



**MILJØTILLADELSE**



**Bunkhusvej 1, 9240 Nibe**



Dato for tilladelsen: 12. december 2022  
Husdyrbruget Stutteri Brix I/S  
CVR-nr.: 38293117  
CHR-nr.: 32255  
Matr. nr., ejerlav Matrikel: 39a - Kyø Hgd., St. Ajstrup  
Husdyrbrugets adresse: Bunkhusvej 1, 9240 Nibe  
Ansøger/ejer Stutteri Brix I/S, Bunkhusvej 1, 9240 Nibe

Konsulent: Nathalia Andersen, AgriNord, e-mail:  
naa@agrinord.dk

Tilsynsmyndighed: Aalborg Kommune  
Klima og Miljø  
Landbrug  
Stigsborg Brygge 5  
9400 Nørresundby

Sagsbehandler på tilladelsen Nils Nørgaard/Irene Larsen

Sagsnummer: 2022-080303

Skemanr. husdyrgodkendelse.dk 236827

### Læsevejledning

Miljøtilladelsen indeholder en vurdering af miljøpåvirkningerne, samt diverse relevante bilag og kort. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omkringboende og miljøet i bred forstand herunder bl.a. natur og landskab.

Miljøtilladelsen tager udgangspunkt i gældende love og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Tilladelsen med tilhørende vilkår er givet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af ansøgers redegørelse, det digitale ansøgningsskema samt yderligere supplerende materiale.

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1</b>	<b>Meddelelse om miljøtilladelse.....</b>	<b>4</b>
1.1	<i>Afgørelse.....</i>	4
1.2	<i>Meddelelsespligt.....</i>	5
1.3	<i>Gyldighed og retsbeskyttelse.....</i>	5
1.4	<i>Offentlighed.....</i>	5
1.5	<i>Offentliggørelse.....</i>	5
1.6	<i>Klagevejledning.....</i>	5
1.7	<i>Andre tilladelser, tilladelser og dispensationer.....</i>	6
<b>2</b>	<b>Beskrivelse af projektet og vilkårsliste.....</b>	<b>7</b>
2.1	<i>Beskrivelse af projektet.....</i>	7
2.2	<i>Begrundelse for de stillede vilkår.....</i>	7
2.3	<i>Vilkårsliste.....</i>	8
<b>3</b>	<b>Bæredygtighed.....</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>Bilagssliste.....</b>	<b>11</b>

## 1 Meddelelse om miljøtilladelse

### 1.1 Afgørelse

Aalborg Kommune meddeler miljøtilladelse til udvidelse af husdyrbruget på Bunkhusvej 1, 9240 Nibe.

Ansøgningen er behandlet i henhold til Husdyrbrugloven § 16b, stk. 1 og på grundlag af oplysningerne i den indsendte ansøgning og skema nr.236827, version 1, som beregnet i [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) den 3. november 2022.

Det er kommunens vurdering, at ansøgningen opfylder kravene i husdyrbrugloven.

Det er Aalborg Kommunes vurdering, at følges miljøtilladelsens vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, vil det ansøgte ikke medføre væsentlige direkte eller indirekte virkninger på miljøet. Herunder navnlig:

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

Det er desuden kommunens vurdering, at det ansøgte ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt, og ej heller vil have negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV<sup>1</sup>, artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor.

Aalborg Kommune vurderer, at byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Aalborg Kommune vurderer, at de generelle afstandskrav i §§ 6 og 8 i Husdyrbrugloven er overholdt – bortset fra afstandskrav til privat fællesvej, som ligger i afstand af ca. 6 m fra den planlagte hestestald. Der søges om dispensation fra afstandskravet på 15 m til privat fællesvej.

### Dispensation

Der meddeles dispensation, i medfør af Husdyrbruglovens § 9 stk. 3 fra afstandskrav i husdyrbruglovens § 8, til beboelse på samme ejendom, afstand til privat fællesvej, til etablering af en ridebane, en rotunde og inddragelse af eksisterende bygning til stald (stald 2). Afstande til fællesvej skal være som beskrevet i projektbeskrivelsen (bilag 1).

Dispensationen begrundes med, at vejen gennemskærer ejendommens gårdsplads, og der generelt ikke er megen anden trafik ad vejen end dem, som har ærinde på Bunkhusvej 1.

---

<sup>1</sup>Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

## 1.2 Meddelelsespligt

Enhver tilladelsespligtig ændring i driften, indretningen eller bygningsmassen skal anmeldes til og være godkendt af Aalborg Kommune inden gennemførelsen.

Det er Aalborg Kommune, der vurderer, om fremtidige ændringer på ejendommen skal udløse krav om tillæg til miljøtilladelsen.

## 1.3 Gyldighed og retsbeskyttelse

### Hvornår gælder vilkårene?

Tilladelsen betragtes som påbegyndt udnyttet, når afgørelsen er meddelt i sidste instans. Vilkaere i tilladelsen gælder straks herefter.

### Udnyttelse

Hvis hele eller dele af byggeriet ikke er afsluttet inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse, bortfalder tilladelsen for den del, som ikke er afsluttet.

### Retsbeskyttelse

Miljøtilladelsen giver retsbeskyttelse i 8 år fra offentliggørelse, dvs. at der er 8 års retsbeskyttelse for nye krav fra tilsynsmyndigheden i denne periode.

Miljøtilladelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Men når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt tilladelse, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift.<sup>2</sup>

## 1.4 Offentlighed

Udkastet til miljøtilladelsen har været i høring hos ansøger og konsulent.

Med hjemmel i Husdyrbruglovens § 56, stk. 2 har Aalborg Kommune skønnet, at denne tilladelse er af underordnet betydning for naboerne, hvorfor den ikke har været sendt i nabohearing.

## 1.5 Offentliggørelse

Tilladelsen vil blive offentliggjort på <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital Miljøadministration) den 12. december 2022.

## 1.6 Klagevejledning

Miljøtilladelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøger og enhver, der har individuel væsentlig interesse i sagens udfald, en række foreninger samt organisationer jf. husdyrbruglovens §§ 84 - 87.

---

<sup>2</sup> Jævnfør § 41 i husdyrbrugloven.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er offentliggjort. Klagefristen udløber den 10. januar 2023.

Eventuel klage skal indgives via Klageportalen på [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk), som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). 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, med Nem-ID eller NEMID medarbejder. 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. Du betaler gebyret med betalingskort i klageportalen. Gebyret er i 2016-niveau på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer.

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.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelsen af tilladelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar (for egen regning og risiko) og indebærer ingen begrænsninger i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve tilladelsen.

## 1.7 Andre tilladelser, tilladelser og dispensationer

Aalborg Kommune gør opmærksom på, at en miljøtilladelse efter reglerne i Husdyrbrugloven ikke fritager fra krav om tilladelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning som f.eks. byggetilladelse, afledning af tagvand eller lignende.

Vi gør opmærksom på, at vi ikke har vurderet, hvorvidt den præcise placering af produktionsarealerne i de medfølgende byggetegninger/skitser lever op til de brandtekniske krav. For nye bygninger skal brandteknisk redegørelse indsendes sammen med byggeansøgningen.

Der skal søges tilladelse til ændring af sanitære forhold hos Aalborg Kommune. Herunder flytning af septiktank. Ansøgnings skema kan findes på Aalborg Kommunes hjemmeside under [Spildevand og kloakering \(aalborg.dk\)](http://www.aalborg.dk/spildevand-og-kloakering)

Der skal søges vandindvindingstilladelse til den angivne mængde grundvand. I skal søge, hvis ikke I allerede har søgt, om tilladelse/forøgelse af vandindvinding hos Aalborg Kommunes Grundvandsafdeling” Ansøgnings skema og VVM-skema er at finde via siden <https://www.aalborg.dk/miljoe-energi-og-natur/drikkevand-og-grundvand> under ”Tilladelse til indvinding af grundvand”.

Nørresundby den 12. december 2022

Nils Nørgaard

Miljøsagsbehandler

## 2 Beskrivelse af projektet og vilkårsliste

### 2.1 Beskrivelse af projektet

Tilladelsen omfatter det samlede husdyrbrug, som består af et hestehold med et samlet produktionsareal på 333 m<sup>2</sup>, som etableres i to eksisterende bygninger.

Derudover tillades:

- Møddingsplads
- Ridebane
- Rotunde

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte og med de vilkår som fremgår af tilladelsen. Der må herefter ikke ske udvidelse eller ændring i husdyrbruget, før ændringen er anmeldt og godkendt af Aalborg Kommune.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

### 2.2 Begrundelse for de stillede vilkår

De stillede vilkår om anlæggets beliggenhed, indretning og anvendelse sikrer, at de beregninger og vurderinger, som ligger til grund for denne tilladelse er overholdt.

Der stilles vilkår til, at ridebanen passes så godt ind i landskabet som muligt. Det skal derfor tilstræbes, at der foretages så få og små terrænændringer som muligt.

Der stilles vilkår om, der skal tilføres halm eller andet tørstof, som sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen. Strøelsen opsuger urin fra dyrene og en tør overflade i dybstrøelsesstalde er med til at begrænse ammoniakfordampningen. Effekten heraf indgår i beregningen af husdyrbrugets samlede ammoniakfordampning. En tør overflade i dybstrøelsen sikrer tillige, at gener pga. fluer og lugt begrænses mest muligt.

Det stilles vilkår om placering af møddingsplads. Pladsen skal have fast bund og afløb til opsamlingsbeholder og anvendes jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 14.

Vilkårene om bortskaffelse af affald sikrer, at der altid er fokus på sortering og genanvendelse af affald og at de miljømæssige krav til affaldshåndtering er opfyldt.

### 2.3 Vilårsliste

Som forudsætning for tilladelse stilles følgende vilkår for driften på Bunkhusvej 1, 9240 Nibe:

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på Bunkhusvej 1, 9240 Nibe.
2. Hesteholdet skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
3. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.
4. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i skemaet nedenfor. Stalde og produktionsarealer skal anvendes, som det fremgår af projektbeskrivelsen, bilag 1.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald 1	409	Naturlig ventilation	3 m	(#555223) Heste. Dybstrøelse	0	273
Stald 2	353	Naturlig ventilation	3 m	(#555224) Heste. Dybstrøelse	0	60
Sum						333

5. I dybstrøelsesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.
6. Ridebanen må være 20 m x 60 m og skal placeres og indrettes, som det fremgår af projektbeskrivelsen.
7. Der må foretages terrænændringer til udjævning af ridebanen, så koten i midten af banens længderetning bliver bestemmende for banens vandrette niveau. Derudover må der ikke foretages terrænændringer.
8. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så spild undgås.
9. Der skal til enhver tid kunne fremvises dokumentation, der kan vise sammenhæng mellem dyrehold og godkendt produktionsareal.
10. Møddingspladsen må være 144 m<sup>2</sup> og skal placeres som angivet i projektbeskrivelsen (bilag 1).
11. Der skal være dokumentation for husdyrbrugets bortskaffelse af affald. Dokumentationen skal indeholde oplysninger om mængde, art og sammensætning af det producerede affald. Dokumentationen for bortskaffelse af affald skal opbevares i 5 år og forevises ved tilsyn.



12. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften af husdyrbruget giver anledning til væsentligt flere lugtgener for de omkringboende end forventet, skal husdyrbruget lade udarbejde en handlingsplan for at nedbringe lugtgenerne, herunder evt. foretage lugtmålinger. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden, og undersøgelsens omfang vil efter konkret vurdering blive fastsat af tilsynsmyndigheden. Alle udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
13. Viser ovennævnte dokumentation, at der er væsentlige lugtgener, skal de afhjælpende foranstaltninger udføres efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.
14. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, medmindre den seneste kontrol viste, at lugtmissionen ikke kan overholdes.
15. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de til enhver tid gældende retningslinjer for fluebekæmpelse.
16. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for ophold af skadedyr (rotter m.v.).
17. Driften må ikke medføre støvgener udenfor husdyrbrugets arealer.

### 3 Bæredygtighed

Aalborg Kommune, Miljø opfordrer husdyrbruget til at vælge bæredygtige løsninger.

Ved at reducere energiforbruget og brugen af fossile brændsler vil bidraget til klimaforandringerne fra CO<sub>2</sub>-udledningen reduceres. Husdyrbruget kan vælge maskiner m.v. med et lavt energiforbrug, udskifte belysningen med LED-pærer, opsætte tænd-sluk-ure eller isolere bygningerne. Husdyrbruget kan også vælge at anvende vedvarende energi såsom energi fra solen, vindmøller, jordvarme eller varmepumper.

Affald er en ressource, som skal udnyttes. I stedet for deponering eller forbrænding kan affald fx bruges til erstatning for en råvare. Derfor er det helt centralt, at husdyrbrugets affald sorteres, så det kan genanvendes. Pap/papir, metal og plast kan fx genanvendes direkte. Haveaffald kan omdannes til kompost, mens andre affaldstyper såsom spildolie skal gennemgå en rensning, før det kan genanvendes. Det kan også være, at der er en affaldsart på dit husdyrbrug, som anses for en ressource for en anden virksomhed.

Ved at kortlægge affaldsstrømme på husdyrbruget kan det vise sig, at råvareforbruget kan optimeres. Det kan også være, at emballagen giver så meget affald, at husdyrbruget med fordel kan tage kontakt til producenten for en anden emballering.

Ved at anvende bæredygtige materialer fx certificeret træ eller vælge det mindst miljøbelastende vaskemiddel eller anden råvare kan husdyrbruget hjælpe miljøet. Det kan også være, at regnvand kan anvendes i en del af produktionen, eller at vand og andre materialer kan recirkuleres i produktionen.

En af de store udfordringer i verden er tab af biologisk mangfoldighed. Husdyrbruget kan bidrage til en forøget biologisk mangfoldighed på stedet fx ved at anvende regnvandet til en sø eller ved at lave insektvolde eller naturstriber i marken.

## 4 Bilagsliste

1. Projektbeskrivelse
2. Vejledningen Affaldstyper i landbruget



## Projektbeskrivelse og bilag

For: Bunkhusvej 1, 9240 Nibe  
v/ Stutteri Brix I/S

Til ansøgning om §16b miljøtilladelse udarbejdet af:

### **Nathalia Andersen**

Miljørådgiver | Cand.scient. i biologi  
Tlf. 9635 1197  
naa@agrinord.dk

Agri Nord, Aalborg  
Hobrovej 437  
9200 Aalborg SV

Agri Nord, Aars  
Markedsvej 6  
9600 Aars

Agri Nord, Hobro  
Horsøvej 11  
9500 Hobro



PARTNER I  
**DLBR**®

## Datablad (A)

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	38293117
Husdyrbrugets navn	Bunkhusvej 1
Beliggenhedsadresse	Bunkhusvej 1
Postnummer	9240
By	Nibe

### Ansøger

Ansøgersnavn	Stutteri Brix I/S
Ansøgeradresse	Bunkhusvej 1
Ansøgerpostnummer	9240
Ansøgerby	Nibe
Ansøgetelefon	0
Ansøger-email	

### Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulentnavn	Nathalia Andersen
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351197
Konsulent-email	naa@agrinord.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	8510626936
CHR numre	32255

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 39a - Kyø Hgd., St. Ajstrup

Matrikel: 38c - Kyø Hgd., St. Ajstrup

Kommune	Aalborg Kommune
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Nej
Ansøgningskema i husdyrgodkendelse.dk	Skema nr. 236827
Projektbeskrivelse version	1
Ansøgning indsendt	2. november 2022

## Indledning

Stutteri Brix I/S søger hermed om miljøgodkendelse af hesteholdet på Bunkhusvej 1, 9240 Nibe. Der er ikke nuværende en tilladelse til dyrehold på ejendommen.

Der ansøges om et produktionsareal på **333 m<sup>2</sup>**. Produktionsarealet er fordelt som følger:

Staldnavn	Staldsystem	Dyretype	Produktions-areal m <sup>2</sup>
Stald 1	Dybstrøelse	Heste	273
Stald 2	Dybstrøelse	Heste	60
<b>Sum</b>			<b>333</b>

Husdyrbruget har et produktionsareal over 200 m<sup>2</sup> (heste) og en ammoniakemission som ikke overstiger 750 kg NH<sub>3</sub>-N, dermed skal miljøtilladelse søges og godkendes efter lovens §16b.

Oplysningerne i dette bilag supplerer oplysningerne i det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk i henhold til oplysningskravet beskrevet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1. Angivelsen af numre (A), (B1) mv. henviser til det relevante oplysningskrav i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1.

Beskrivelser i dette bilag danner sammen med beregninger udført i det digitale ansøgningssystem Husdyrgodkendelse.dk grundlag for kommunens afgørelse om miljøtilladelse til husdyrproduktionen på ejendommen.

## 1. Indhold

Datablad (A) .....	2
Indledning .....	3
2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte (B, D1a) .....	5
2.1. Indretning og drift af anlæg (B1) .....	5
2.1.1. Beskrivelse af den ansøgte samt nuværende produktion .....	5
2.1.2. Produktionsareal, staldsystem, dyretype og miljøteknologi .....	6
2.1.3. Opbevaringsanlæg, håndtering, produktion og kapacitet .....	6
2.1.4. Ventilation.....	7
2.2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2).....	7
2.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed .....	7
2.3. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (B3) .....	8
2.4. Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed (B4) .....	8
2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold .....	8
2.4.2. Generelle afstandskrav (§§ 6 og 8) .....	11
2.5. Husdyrbrugets ammoniakemission (B5, D1b, D1c) .....	13
2.5.1. Beliggenhed i forhold til natur.....	13
2.5.2. Bilag IV-arter (D1b) .....	16
2.6. Husdyrbrugets lugtemission (B6, D1b, D1c) .....	17
2.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger (B7, D1b, D1c).....	19
2.7.1. Transporter .....	19
2.7.2. Rystelser.....	19
2.7.3. Støj.....	19
2.7.4. Støv .....	20
2.7.5. Lys.....	20
2.7.6. Skadedyr .....	20
2.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger.....	20
2.8. Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, D1b, D1c).....	20
2.8.1. Døde dyr.....	20
2.8.2. Affald.....	20
2.8.3. Olier og kemikalier .....	21
2.8.4. Energiforbrug .....	21
2.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen.....	21
2.9. BAT- ammoniak (B9, D1b, D1c).....	21
2.10. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	21
2.11. Grænseoverskridende virkninger (B10) .....	21
3. Bilag .....	22

## 2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte (B, D1a)

Situationsplanerne over staldanlæg m.v. fremgår af nedenstående figur og bilag 1. Navngivningen af stalde m.v. referer til nedenstående situationsplan.



**Ejendommens stald- og opbevaringsanlæg, som indtegnet i husdyrgodkendelse.dk**

Der drives også markbrug fra adressen. Udbringning af husdyrgødning varetages af maskinstation. Hø opbevares i wrapballer på mark. Halm opbevares i samme bygning som stald 2. Kraftfoder og lign. opbevares i den østlige længe ved stald 1. I denne længe etableres der desuden rytterstue m.v.

### 2.1. Indretning og drift af anlæg (B1)

#### 2.1.1. Beskrivelse af den ansøgte samt nuværende produktion

##### **Nudrift**

Der er ingen nuværende tilladelse til dyrehold på ejendommen. Der har tidligere været tilladelse til svineproduktion på ejendommen, men denne produktion ophørte i 1998 og tilladelsen er således bortfaldet pga. kontinuitetsbrud.

##### **Ansøgt drift**

Der søges om godkendelse til:

- Stalde i eksisterende bygninger.
- Møddingsplads på eksisterende plads.
- Ridebane på 20 x 60 m
- Rotunde



Der søges om dispensation fra kravet om 15 meter til vej og 15 meter til beboelse på samme ejendom.

Andre tilladelser:

- Den eksisterende septiktank flyttes

### 8-års drift

For 8 år siden var der ikke tilladelse til dyrehold på ejendommen.

### 2.1.2. Produktionsareal, staldsystem, dyretype og miljøteknologi

Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvor dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning. Arealer hvor dyrene kortvarigt opholder sig skal ikke medtages i opgørelsen.

De ansøgte dyretyper og staldsystem ses i nedenstående tabel. Nudrift samt 8-års drift fremgår ligeledes af nedenstående. Oversigt over produktionsarealer fremgår af bilag 2.

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald 1	409	Naturlig ventilation	3 m	(#555223) Heste. Dybstrøelse	0	273
Stald 2	353	Naturlig ventilation	3 m	(#555224) Heste. Dybstrøelse	0	60
Sum						333
Nudrift - Ingen data						
8 års drift - Ingen data						

**Oversigt over dyretyper, staldsystem og produktionsareal i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift (tabel fra husdyrgodkendelse.dk).**

### 2.1.3. Opbevaringsanlæg, håndtering, produktion og kapacitet

#### Gødningsopbevaringsanlæg

Den eksisterende plads (ca. 12\*12 m) anvendes til møddingsplads. Pladsen er med afløb til ajlebeholder.

#### Håndtering

Husdyrgødning opbevares på møddingspladsen eller i markstak.

I de anvendte staldsystemer produceres der dybstrøelse/fast husdyrgødning. Der anvendes halm, tørv, spåner eller anden form for strøelse. Der strøes og tages klatter dagligt og muges i bund ved behov.

Det overvejes at opsætte en møddingscontainer som alternativ til den nuværende møddingsplads. I så fald vil containeren blive opstillet på den nuværende møddingsplads.

#### Forventet gødningsproduktion og opbevaringskapacitet.

Husdyrgødning opbevares på møddingspladsen eller i markstak.

Antal	Dyretype	Staldsystem	Normtal 2022 (ton pr. årscyklus)	Forventet produktion, dybstrøelse
	Heste < 300 kg	Dybstrøelse	2,97 t	
10	Heste 300-500 kg	Dybstrøelse	4,52 t	45,2
20	Heste 500-700 kg	Dybstrøelse	5,13 t	102,6
	Heste > 700 kg	Dybstrøelse	5,75 t	
	<b>I alt</b>			<b>147,8 t</b>

På møddingspladsen er der opbevaringskapacitet til ca. 216 m<sup>3</sup>. Gødningsproduktionen er på ca. 148 t (251 m<sup>3</sup>). Med en forventet gødningsproduktion på 251 m<sup>3</sup> er der kapacitet til 10,3 mdr.

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen er der krav om minimum 6 mdr. opbevaringskapacitet ved hold af heste.

#### 2.1.4. Ventilation

Staldanlægget er naturligt ventileret. Det overvejes at opsætte ventilatorer for at forbedre indeklimaet i stalden.

## 2.2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)

### **Staldanlæg**

Der opføres ikke nye bygninger til stalde. Der søges om godkendelse af produktionsareal i de eksisterende bygninger.

### **Gødningsopbevaring**

Der opføres ikke nye gødningsopbevaringsanlæg, men den eksisterende møddingsplads anvendes. Pladsen er på ca. 12 x 12 m.

### **Andet anlægsarbejde**

#### Ridebane

Der anlægges en ny ridebane på 20 x 60 m mod øst. Ridebanen anlægges med en sandbund. Der opsættes et træhegn omkring banen. Hegnets højde vil ikke overstige 1,5 m. Der opsættes ikke større lysprojektører ved banen, men der opsættes orienteringslys i form af et LED-bånd på træhegnet der afgrænser banen. Ridebanen placeres ca. 42 m fra stald 1, knap 30 m fra den ansøgte rotunde.

Opførelsen af ridebanen indebærer en terrænregulering. Terrænet stiger fra ca. kote 11 til 14. Ridebanen placeres på langs af højdekurverne for at mindske behovet for terrænregulering. Det overvejes at etablere ridebanen med et mindre fald mod vest for herved at mindske behovet for terrænregulering.

#### Rotunde

Der er opført en rotunde med en radius på ca. 10,5 m. Den anlægges med en sandbund. Der opsættes et træhegn omkring banen. Hegnets højde vil ikke overstige 1,5 m.

#### Septiktank

Den eksisterende septiktank flyttes til syd for bygningen der huser stald 1. Afløb fra sanitære faciliteter i rytterstuen føres til septiktanken.

### 2.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed

Godkendelsen af hesteholdet er nødvendig for virksomhedens drift. På ejendommen avles der heste af høj kvalitet med henblik på salg og videre avl. Ligeledes planlægges det at der i fremtiden vil blive trænet heste til videre salg. For at kunne træne og fremvise heste er det nødvendigt med faciliteter i form af ridebane og rotunde. Faciliteterne anvendes ligeledes når der fremvises og fotograferes/filmes føl i salgsøjemed. For at skabe plads til virksomhedens aktiviteter, er opførelsen af ridebanen og rotunden således nødvendig for virksomhedens videre drift og udviklingsmuligheder. De nye anlæg er ikke usædvanlige og knytter sig til driften ejendommen.

På baggrund af ovenstående vurderes det ansøgte at være erhvervmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

### 2.3. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (B3)

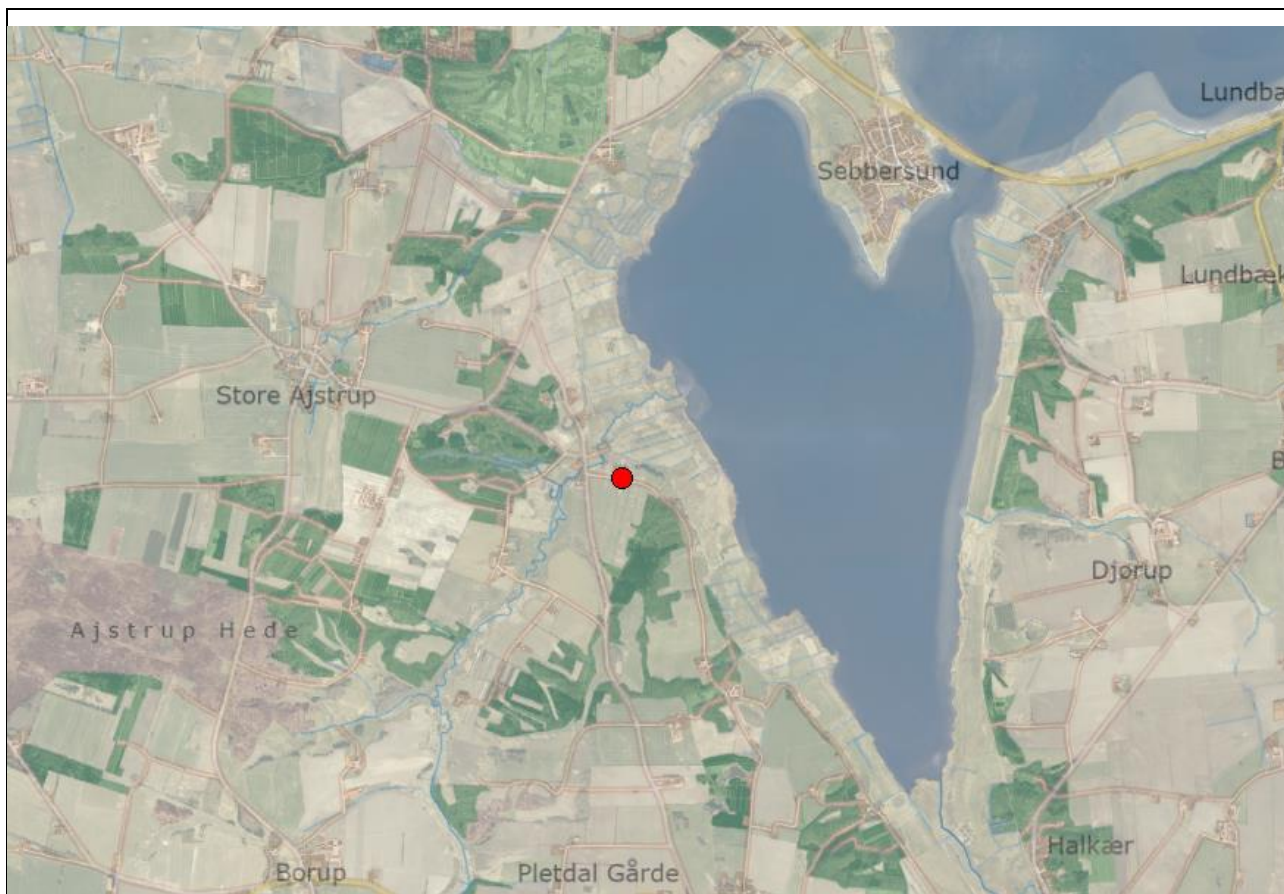
Husdyrbruget er hverken teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med husdyrbrug på andre adresser. Anlægget skal derfor ikke godkendes sammen med andre anlæg til husdyrproduktion.

### 2.4. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed (B4)

#### 2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold

##### **Landskab**

Husdyrbruget er lokaliseret i Aalborg Kommune og er beliggende i det åbne land ca. 1,7 km øst for Store Ajstrup. Staldanlægget er beliggende i Habitatområdet "Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal". Staldanlægget ligger åbent ud til Bunkhusvej.



##### **Husdyrbrugets geografiske placering**

Ridebanen placeres ca. 42 m fra stald 1, knap 30 m fra den ansøgte rotunde. Terrænforhold og husdyrbrugets drift mindsker mulighederne for placering af banen inden for 20 m fra det eksisterende byggeri. Begrundelse for banens placering ses i afsnit 2.4.2 under ansøgningen om dispensation for afstand til vejen fra ridebanen.

Da Bunkhusvej går gennem ejendommen, ligger staldanlægget generelt åbent og nær vejen. Som det eksisterende anlæg, vil den nye ridebane og rotunde derfor naturligt også ligge åbent

ud til Bunkhusvej. Ridebanen og rotunden vil ikke syne markant i området, da der kun opsættes træhegn omkring banerne.

### **Forholdet til Kommuneplanen**

Ejendommen ligger i et område, der ifølge kommuneplanen har følgende relevante udpegninger:

<b>Aktuelle udpegninger i kommuneplanen</b>	<b>Retningslinjer i kommuneplanen/Formål med udpegningen</b>
Lavbundsarealer der kan genoprettes	Ejendommen er delvist indenfor udpegningen – Bygningsset udenfor udpegningen. Udpegningen er derfor ikke relevant for det ansøgte.
Områder med særlige naturbeskyttelsesinteresser  Økologisk forbindelse	De særlige naturområder og økologiske forbindelser udenfor byerne, der er angivet på kortet, skal friholdes for byudvikling, samt for tekniske anlæg, øvrige anlæg og lignende. Udpegningerne i Grønt Danmarkskort er ikke til hinder for bygninger og anlæg, der er nødvendige for landbrugs- og skovbrugsdriften, samt eksisterende lovlig bebyggelse, anlæg og infrastruktur.
Bevaringsværdige landskaber	Områder der er udpeget som større, sammenhængende landskab. Bevaringsværdige landskaber skal som udgangspunkt friholdes for større tekniske anlæg, andet stort markant byggeri og byudvikling, samt større rekreative anlæg eller aktiviteter, der visuelt påvirker landskabsoplevelsen. Bygninger og anlæg, der er nødvendige for landbrugs- og skovbrugsdriften, er undtaget af retningslinjen. Landbrugs- og skovbrugsbyggerier skal dog søges indpasset i landskabet.
Dallandskab, Halkær Ådal	Dalbunden bør friholdes for byggeri, så det ubebyggede udtryk bibeholdes.  Den eksisterende bebyggelsesstruktur bør bevares. Ny bebyggelse bør begrænses til de eksisterende byområder, også med hensyn til bebyggelsens synlighed i landskabet.  Landbrugsbyggeri, der er nødvendig for driften, bør placeres i tilknytning til eksisterende byggeri og gerne nede i terrænet.  Bebyggelse på ådalens sider bør ikke placeres markant i terrænet.

### **Udpegninger og retningslinjer i kommuneplanen**

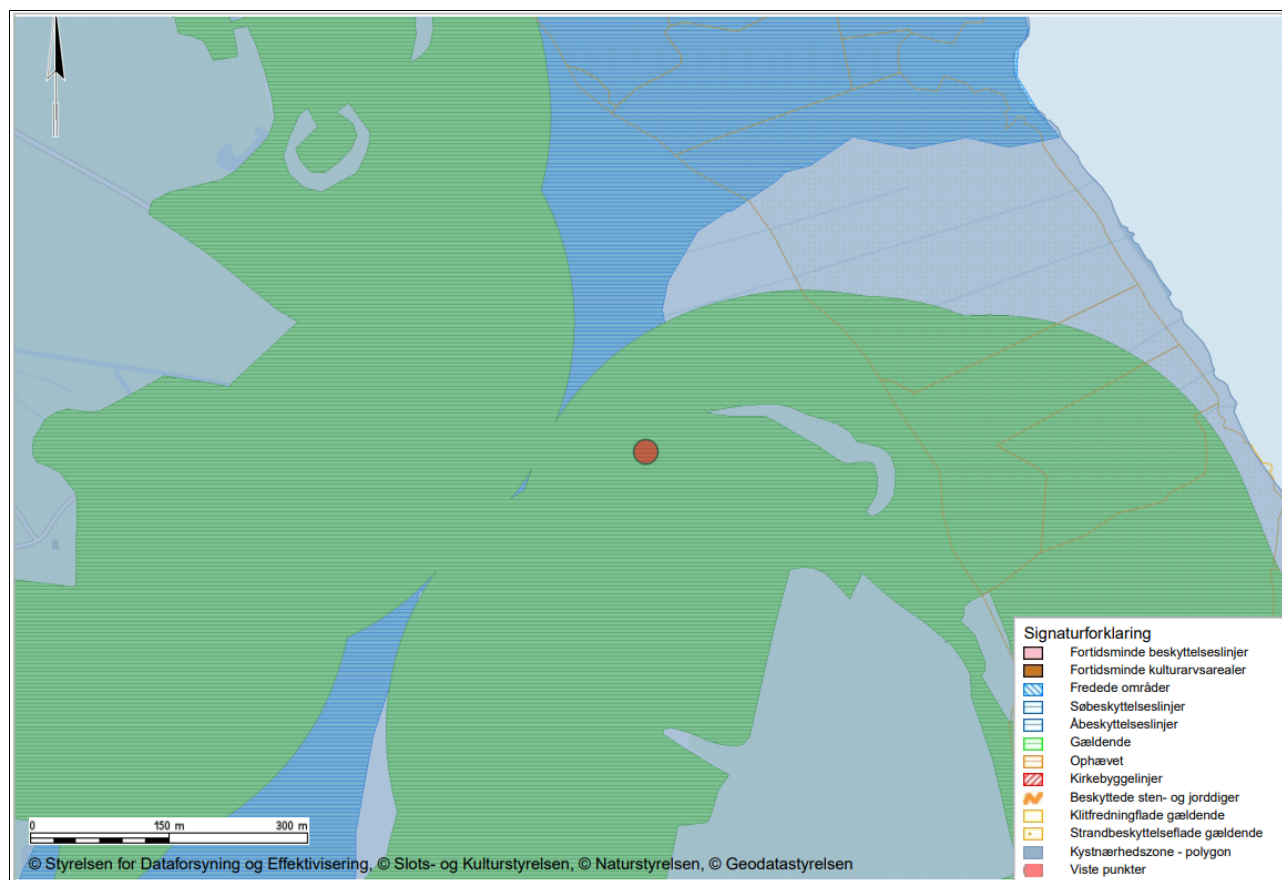
### **Bygge- og beskyttelseslinjer, fredede områder, kulturarvsarealer**

Nye anlægsdeles placering i forhold til beskyttelseslinjer er opsummeret i nedenstående tabel.

<b>Beskyttelseslinje</b>	<b>Ligger det ansøgte nybyggeri Indenfor beskyttelsen?</b>			<b>Evt. afstand</b>
	<b>Nej</b>	<b>Ja</b>	<b>Delvist</b>	
Søbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Åbeskyttelseslinje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Skovbyggelinje	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Kirkebyggelinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Klitfredning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Strandbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Kystnærhedszone	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Beskyttelse sten- og jorddiger	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Kulturarvsarealer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Fredet område	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ikke-fredede fortidsminder	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ca. 30 m nordvest for stald 2

Den ansøgte ridebane og rotunde ligger udenfor åbeskyttelseslinjen.

Husdyrbrugets placering ift. beskyttelseslinjer m.m. ses på nedenstående figur.



**Husdyrbrugets placering ift. beskyttelseslinjer, fredninger, diger, fortidsminder og kulturarvsarealer (kort fra plandata.dk). Det røde punkt markerer husdyrbruget.**

Ridebanen og rotunden opføres indenfor skovbyggelinjen. Det ansøgte ligger ligeledes inden for kystnærhedszonen. Kystnærhedszonen er en tre km bred planlægningszone, der er fastlagt i planloven. Zonen dækker alle Danmarks kyster, og formålet er at bevare kysterne, så de fortsat udgør landskabelige helheder med høj natur- og landskabsværdi. Kystnærhedszonen uden for udviklingsområder skal bl.a. søges friholdt for bebyggelse og anlæg, som ikke er afhængige af kystnærhed. Der kan kun planlægges for anlæg i landzone, hvis der foreligger en særlig planlægningsmæssig eller funktionel begrundelse for en kystnær lokalisering. Om etablering af bygninger i kystnærhedszonen udtalte Natur- og Miljøklagenævnet (jf. afgørelse NMK-132-00100), at de hensyn, der ligger heri, varetages via planlægningen, herunder landzonereglene.

Der er tale om etablering af et husdyrhold i et eksisterende anlæg og deraf følgende etablering af ridebane og rotunde. Rotunden er erhvervmæssigt nødvendig og anlægges i sammenhæng med det eksisterende byggeri. Ridebanen er erhvervmæssigt nødvendig og anlægges i en afstand af ca. 42 meter fra nærmeste bygning (stald 1). Banen anlægges umiddelbart uden tilknytning til eksisterende bygninger og kræver derfor landzonetilladelse i forhold til kystnærhedszonen og tilladelse i forhold til skovbyggelinjen.

### 2.4.2. Generelle afstandskrav (§§ 6 og 8)

Afstandene til de i husdyrbruglovens §§6-8 nævnte områder skal iagttages ved udvidelser og ændringer der kan medføre forøget forurening. Afstandskravene i §§6 og 7 har karakter af forbudszoner. Afstandskravene i §8 skal overholdes ved udvidelser eller ændringer af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der kan medføre forøget forurening. Der er dog mulighed for at give dispensation for manglende overholdelse.

Forbudszoner jf. husdyrbrugloven § 6			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Sebbersund	> 2 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, til blandet bolig -og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institution, rekreative formål etc.	50 m	Område ved Sebberkloster Hovedgaard til golfbane m.v.	Ca. 1,7 km
Nabobeboelse	50 m	Langmøllealvej 5	> 160 m
Forbudszoner jf. husdyrbrugloven § 7			
Afstand til kategori 1-natur	Min. 10 m	>10 meter	> 400 m
Afstand til kategori 2-natur	Min. 10 m	>10 meter	> 400 m

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugloven § 8		
	Afstandskrav	Aktuel afstand
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25 m	> 40 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50 m	> 1 km
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15 m	> 30 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15 m	Ca. 7 m (ridebane) Ca. 7 m (stald 2) Ca. 1 m (rotunde)
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15 m	Ca. 30 m (stald 1) 6 m (rotunde)
Naboskel	Min. 30 m	55 m

Afstandskravene i §§6 og 7 er alle opfyldt. Afstandskravene i § 8 er delvist opfyldt.

Der søges om dispensation for afstandskravet til vej og beboelse på samme ejendom, se nedenstående.

#### Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej (ridebane)

Der søges om dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej efter Husdyrlovens § 9 stk. 3.

Terrænforholdene besværliggør en placering af ridebanen i området, og det er derfor ikke muligt at placere banen i øst-/vestgående retning. Mellem ridebanen og stald 1 er der placeret en fold afgrænset af et træhegn. Folden anvendes til hopper med unge føl ved siden og højdrægtige hopper. Det forventes at der etableres flere lignende folde nord for denne. Det er nødvendigt at foldene til følhopperne er placeret nærmest muligt stalden, da hopper med føl selv skal kunne løbe frem/tilbage til stalden ved ind/udlukning, og således at løbebanen bliver så kort som muligt. Det eksisterende træhegn skaber desuden god sammenhæng mellem staldbygningerne og ridebanen, da der er tale om et kraftigt hegn med en højde på ca. 1,35 m. Samme hegn opsættes omkring ridebanen.

Ridebanen kan ikke placeres på sydsiden af Bunkhusvej, da det skal være muligt at føre hoppe med føl hen til ridebanen for at fotografere/filme føllene men henblik på salg, uden at skulle

passere vejen. Føllene fotograferes/filmes ca. 3 dage, 3 uger og 3 mdr. efter foling. Så unge føl kan ikke ledes ved hånden, hvorfor det er nødvendigt at etablere en drivgang. Ved den ansøgte placering kan der etableres en drivgang, hvor de unge føl kan ledes sikkert til ridebanen uden at passere vejen. Ridebanen skal placeres nærmest muligt stalden for herved at have den korteste drivgang for hoppe og føl. Der er derfor heller ikke muligt at placere ridebanen vest for staldene.

Ridebanens afgrænsning mod syd følger det eksisterende træhegn. Banen måler 20 x 60 m. På nordsiden af banen vil der således være ca. 9 m til beplantningen. Da der skal være mulighed for passage nord for banen, skal banen ikke flyttes længere mod nord.

På baggrund af ovenstående søges der om dispensation fra afstandskravet til Bunkhusvej.

### **Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej og beboelse på samme ejendom (rotunde)**

Der søges om dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej samt beboelse på samme ejendom efter Husdyrlovens § 9 stk. 3.

Rotunden er placeret således at afstanden til stalden og det faste hegn på nordsiden af vejen er kortest muligt. Herved kan hestene hurtigt ledes over vejen når der er behov for opsætning af hegn over vejen. Rotunden kan ikke placeres mod vest, da afstanden til stalden (stald 1) derved bliver for lang. Rotunden flyttes ikke længere mod øst eller syd, da behovet for terrænregulering herved vil stige.

På baggrund af ovenstående søges der om dispensation fra afstandskravet til Bunkhusvej og beboelsen.

### **Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej (stald 2)**

Der søges om dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej efter Husdyrlovens § 9 stk. 3.

Der er tale om en eksisterende bygning der er indrettet til stald. Det er derfor ikke muligt at ændre staldens placering. De øvrige bygninger anvendes til stald, lager, foderrum, garage, m.v. For at kunne overholde afstandskravet vil det være nødvendigt at opføre en ny stald, og den eksisterende byggemasse vil ikke blive udnyttet. En ny stald vil desuden kræve unødige ressourcer, og er ligeledes en langt dyrere løsning. Stald 2 er en løsdriftstald. Der er derfor ikke væsentlig trafik med heste ind/ud ad porten mod syd og ud til vejen. Etableringen af dyreholdet i bygningen er derfor ikke til væsentlig gene for eventuel trafik på vejen. Ligeledes ændres de eksisterende oversigtsforhold på vejen ikke. På baggrund af ovenstående søges der om dispensation fra afstandskravet til Bunkhusvej.

## 2.5. Husdyrbrugets ammoniakemission (B5, D1b, D1c)

Emissionen af ammoniak fra det ansøgte projekt fremgår af beregninger i husdyrgodkendelse.dk, se nedenstående tabel.

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	189,8	51,8	241,6
Nudrift	0,0	0,0	0,0
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

**Det samlede resultat af ammoniakberegningerne i husdyrgodkendelse.dk.**

### 2.5.1. Beliggenhed i forhold til natur

I Husdyrgodkendelse.dk regnes der på hvor stor en del af husdyrbrugets ammoniakemission der afsættes på omkringliggende natur. Naturområder er udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens §3. Udpegningerne er vejledende for alle naturtyper. Naturområder er opdelt i fire kategorier. Kategori 1, 2 og 3 natur samt øvrige vejledende udpeget naturtyper der ikke hører under de tre kategorier.

Der regnes på totaldepositioner til kategori 1- og 2-natur. Der regnes på merdepositionen til Kategori 3-natur, dog således, at der både regnes på merdeposition fra nudrift til ansøgt drift og fra 8-års drift til ansøgt drift. Naturpunktets ruhed samt ruhed for oplandet (strækningen mellem husdyrbruget og naturpunktet) samt antal brug der skal indgå i kumulation i relation til krav vedr. kategori 1-natur fremgår af husdyrgodkendelse.dk.

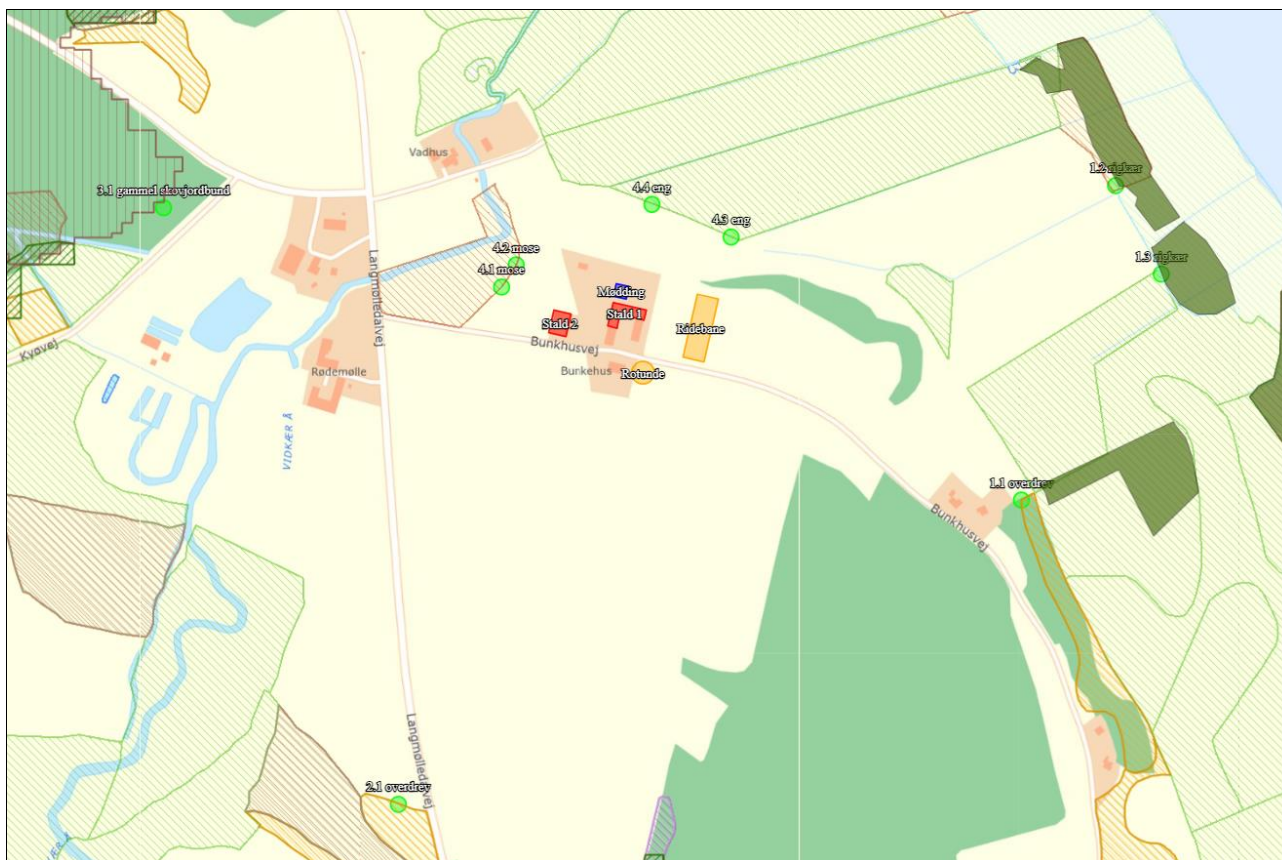
Af tabellen nedenfor ses resultatet af de N-depositions-beregninger der er gennemført i husdyrgodkendelse.dk. For øvrige detaljer om ammoniakdeposition, se ansøgnings-skemaet i husdyrgodkendelse.dk.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
4.3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,7	0,7	0,7
4.4 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,6	0,6	0,6
1.3 rigkær	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1
3.1 gammel skovjordbund	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
4.2 mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,9	0,9	0,9
4.1 mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	1,0	1,0	1,0
2.1 overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
1.2 rigkær	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1
1.1 overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1

**Resultat af beregninger af ammoniakdeposition i de afsatte naturpunkter (fra husdyrgodkendelse.dk)**



Nedenstående kort viser nærmeste naturområder. Punkterne hvortil der er beregnet er navngivet som 1.x for kategori 1-natur; 2.x for kategori 2-natur, 3.x for kategori 3-natur og 4.x for øvrige naturtyper.



**Husdyrbrugets placering i forhold til natur**

### **Kategori 1-natur (1.x punkter)**

Kategori 1-natur er ammoniakfølsomme naturtyper herunder habitatnaturtyper samt §3 beskyttede heder og overdrev, beliggende i internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder).

Nærmeste kategori 1-natur er et overdrev beliggende ca. 320 m sydøst for husdyrbruget.

Jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen må totaldepositionen til kategori 1-natur ikke overstige følgende værdier:

- 0,2 kg N/ha/år, hvis der er >1 andet husdyrbrug<sup>1</sup> i nærheden.
- 0,4 kg N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden.
- 0,7 kg N/ha/år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition i de afsatte kategori 1 naturpunkter er på højst 0,1 kg N/ha/år. Da totaldepositionen er under 0,2 kg N/ha/år er kravet til N-deposition, uanset kumulation, overholdt. Der er derfor ikke vurderet på kumulation i forhold til andre husdyrbrug.

<sup>1</sup> Antallet af husdyrbrug i nærheden defineres i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 stk. 2.

### **Kategori 2-natur (2.x punkter)**

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det er højmoser, lobeliesøer, heder der er større end 10 ha. og overdrev der er større end 2,5 ha og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev. Det ligger ca. 450 m syd for husdyrbruget.

Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er den maksimale grænse for totaldepositionen til kategori 2-natur på 1,0 kg N/ha/år.

Den beregnede totaldeposition til kategori 2-natur er på 0,0 kg N/ha/år. Kravet til totaldepositionen er dermed overholdt.

### **Kategori 3-natur (3.x punkter)**

Kategori 3-natur er ammoniakfølsom skov og ammoniakfølsomme heder, moser eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens §3, der ikke er omfattet af kategori 1-natur eller kategori 2-natur.

Nærmeste kategori 3-natur er gammel skovjordbund beliggende ca. 370 m vest for husdyrbruget.

Den beregnede merdepositionen i de afsatte kategori 3 naturpunkter overstiger ikke 1,0 kg N/ha/år. Da der ikke kan stilles et krav for merdepositionen af ammoniak på under 1,0 kg N/ha/år for kategori 3 natur, er dette ikke vurderet yderligere.

### **Øvrig vejledende registreret § 3 beskyttet natur (§3-natur) (4.x punkter)**

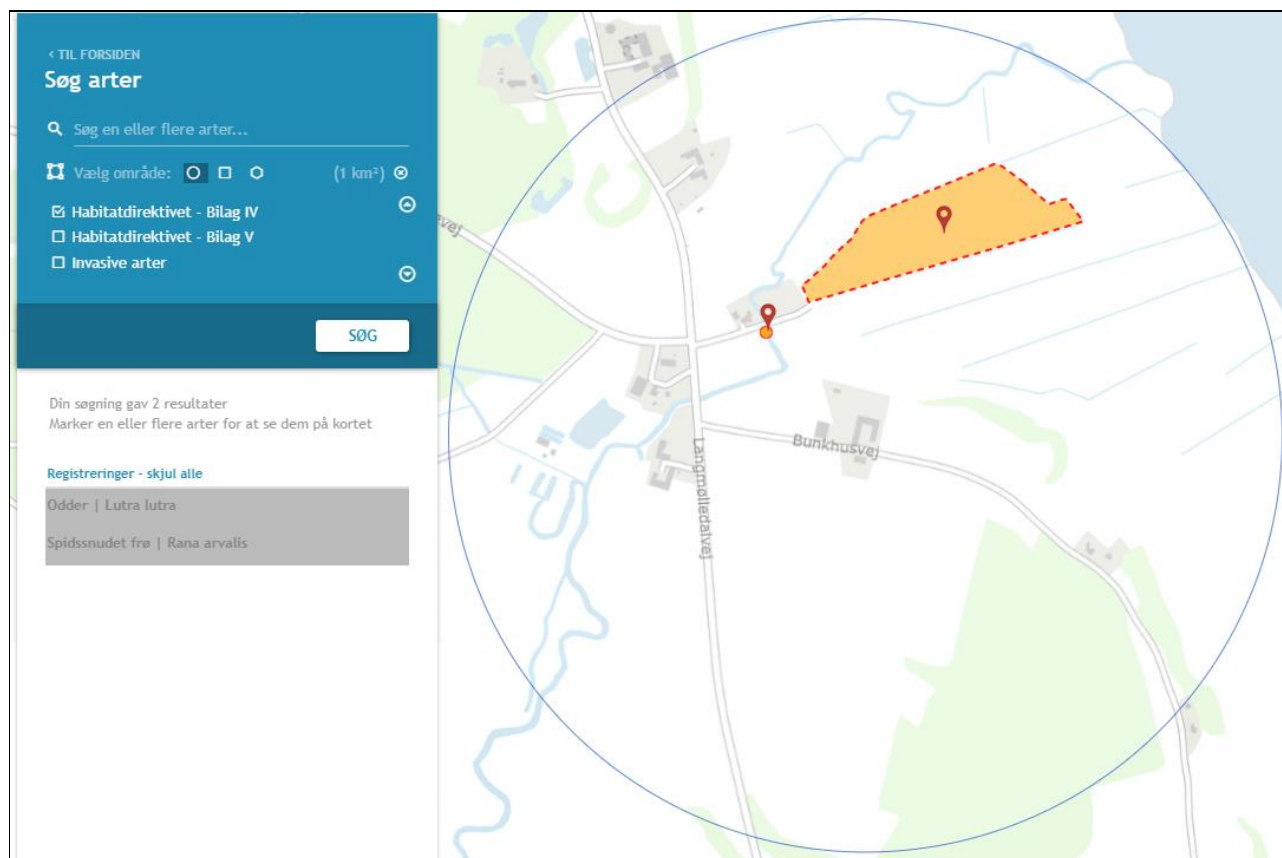
Ud over natur defineret under kategori 1, 2 og 3 skal der foretages en vurdering af om merdeposition på andre naturtyper, som er vejledende udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens §3 kan føre til tilstandsændringer.

Ca. 50 m vest for husdyrbruget ligger en mose. Mosen er beliggende indenfor Natura-2000-område, og er dermed ikke omfattet af definitionen af kategori 3-natur. Med henvisning til beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur, anses en merdeposition på højst 1 kg N/ha/år ikke at kunne føre til tilstandsændringer. Merdepositionen på mosen er 1 kg N/ha/år.

Nærmeste øvrig vejledende §3 beskyttet natur består af enge beliggende nord for anlægget. Den beregnede merdepositionen i de afsatte punkter med øvrig vejledende § 3 beskyttet natur overstiger ikke 1,0 kg N/ha/år, og der er derfor ikke foretaget yderligere vurderinger.

## 2.5.2. Bilag IV-arter (D1b)

Der er foretaget en søgning i <http://naturdata.miljoportal.dk> indenfor en radius af ca. 500 m fra ejendommen (se nedenstående figur).



**Resultat af søgning på fund af bilag IV-arter i en radius af ca. 500 m fra ejendommen (kort fra naturdata.dk)**

Ifølge søgningen er der registreret følgende bilag IV-arter.




Art	Levested
Spidssnudet frø	Arten forekommer typisk i moser, på enge, små græsningsfolde, dyrkede marker, haver og fugtige eller græsbevoksede steder i skove. Arten yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Den største ynglesucces opnår arten i vandhuller uden fisk. Den overvintrer på land, men kan også overvintrere i vand. Spidssnudet frø er stadig almindelig i det meste af Danmark.
Odder	Arten lever i tilknytning til vådområder. Yngle- og rasteområder kan potentielt findes i hele artens udbredelsesområde, yngletiden vurderes at være året rundt. Rasteområde for arten er mere diffust end et yngleområde, og kan forekomme mange steder lang vandløb og søer.

Arealerne der inddrages til ridebane og rotunde, er på nuværende tidspunkt areal i omdrift og brugsareal.

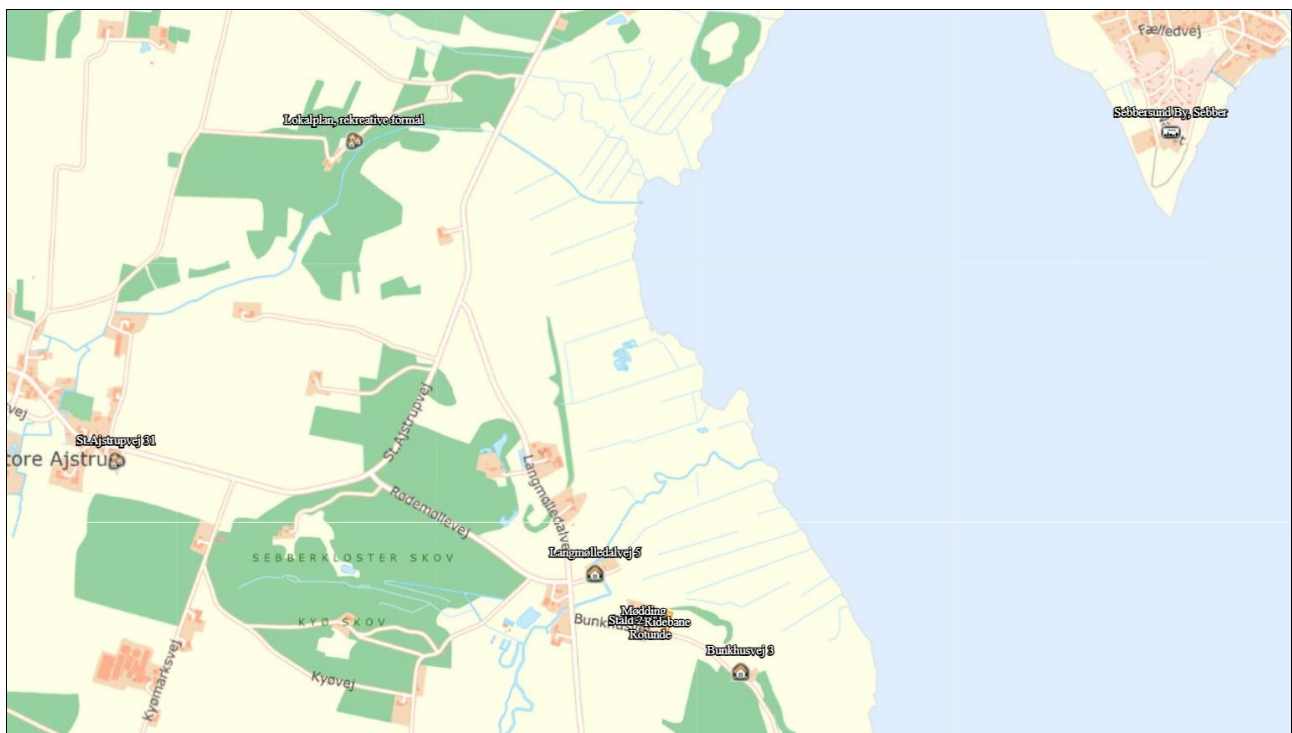
## 2.6. Husdyrbrugets lugtmission (B6, D1b, D1c)

Den primære kilde til lugt fra dyreholdet er staldluftventilation. Der foreligger kun systematiske og anvendelige målinger/oplysninger om lugt fra staldanlæg. Lugt i forhold til omkringboende vurderes derfor udelukkende ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg samt lugtgener som kan forekomme i forbindelse med udbringning indgår ikke i lugtberegningerne og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Lugtbidraget fra staldanlægget afhænger af kvadratmeter produktionsareal, gulvtype og dyretype. Den vægtede gennemsnitsafstand for lugt er beregnet fra anlæggets lugtcentrum i forhold til den fysiske indtegning i husdyrgodkendelse.dk og kvadratmeter produktionsareal pr. staldafsnit.

Der foretages en lugtberegning til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig. De tre kategorier er defineret i husdyrgødningsbekendtgørelsen:

	<b>Byzone</b> Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone eller sommerhusområde
	<b>Samlet bebyggelse</b> Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. eller Beboelsesbygninger i samlet bebyggelse i landzone
	<b>Enkelt bolig</b> Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget

Beliggenheden af naboer, samlet bebyggelse og byzone i forhold til husdyrbruget fremgår af kortet nedenfor.



**Husdyrbrugets placering i forhold til naboer, samlet bebyggelse og byzone.**

### Kumulation

Hvis der er andre husdyrbrug, med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v., eller nærmere end 100 m fra enkeltbolig skal geneafstanden

forøges med hhv. 10 pct., hvis der er et husdyrbrug og 20 pct., hvis der er to eller flere husdyrbrug.






Da der er forholdsvis langt (gennemsnitsafstand > lugtgenæafstand +20 %) til nærmeste punkt i byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig er der ikke vurderet kumulation for punkterne.

### **Lugtreducerende teknologi**

Der er ikke anvendt miljøteknologier til at reducere lugt fra anlægget.

### **Lugtgenæberegninger**

Den vægtede gennemsnitsafstand af staldenes lugtcentrum til de afsatte punkter er beregnet i ansøgningssystemet, se nedenstående tabel.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret genæafstand	Korrigeret genæafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bunkhusvej 3 	0	NY	0*	0*	357,1	Ja
Langmøllealvej 5 	0	NY	0*	0*	202,7	Ja
Lokalplan, rekreative formål 	0	NY	0*	0*	1759,4	Ja
St.Ajstrupvej 31 	0	NY	0*	0*	1731,6	Ja
Sebbersund By, Sebber 	0	NY	0*	0*	2267,1	Ja

#### **6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning**

\* Genæafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

**Konsekvenszone: 0 m**

**Resultat af beregning af krav til lugtgenæafstand foretaget i Husdyrgodkendelse.dk sammenholdt med vægtet gennemsnitsafstand.**

Beregninger af lugtgenæafstande i Husdyrgodkendelse.dk viser, at det ansøgte overholder kravene til lugtgenæafstand.

## 2.7. Øvrige emissioner og potentielle genopåvirkninger (B7, D1b, D1c)

### 2.7.1. Transporter

Anlægget tilkøres fra Bunkhusvej, der går gennem ejendommen.

Oversigt over antallet af transportere til og fra husdyrbruget fremgår af nedenstående tabel. Transporter er defineret som biler større end 3500 kg og en transport er defineret som en til- og frakørsel.

Type	Antal transportere årligt	Tidsrum Transport
Levering af foder/mineraler og lign.	8	6.00-18.00
Hjemtagning af hø/wrap i høst	10	6.00 - 18.00 Wrapballer står på mark mod sydvest. Der hentes wrap 2 gange dagligt med minilæsser/traktor
Transport af dyr (lastbil)	12	6.00 - 18.00
Udkørsel dybstrøelse Kapacitet 15 m <sup>3</sup>	35	Sæsonbetonet. Vil foregå primært i hverdage, men vil også finde sted i weekender/helligdage afhængig af vejrforhold.
Levering af halm	3	6.00 - 18.00
Udbringning/afhentning af ajle	1-2	6.00-18.00
Afhentning af møddingscontainer (hvis en sådan etableres)	Ca. 12	6.00-18.00
Afhentning af affald		Kører selv affald til genbrugscenter
Afhentning af døde dyr til destruktion	Ved behov	6.00-18.00

\*Bemærk at ovenstående er en vurdering af antallet af transportere ud fra den fremtidige produktion, og der er derfor usikkerhed forbundet med det reelle fremtidige antal transportere.

Transporter som f.eks. hjemtagning af wrap i høst eller udbringning af husdyrgødning til markarealer er transportere som er sæsonbetonede i forbindelse med markarbejde i foråret, i høst og i efteråret. Udbringning og wrapning af hø sker ofte i hverdage og indenfor normal arbejdstid, men ansøger forbeholder sig muligheden for at foretage disse aktiviteter i weekender og udenfor normal arbejdstid, afhængigt af vejrforholdene. Dette forbehold tages bl.a. for i at optimere udbringningen i forhold til planternes optagelse af husdyrgødningens næringsstoffer og herunder at mindske ammoniakfordampningen og lugtemissionen.

### 2.7.2. Rystelser

Driften i anlægget bidrager ikke til rystelser.

Der vil være daglig kørsel med traktor eller minilæsser. Foder leveres med lastbil eller traktor. Afhentning af husdyrgødning sker ligeledes med traktor. Hvis der etableres en møddingscontainer, afhentes denne af en lastbil.

### 2.7.3. Støj

Der køres dagligt med traktor/minilæsser i forbindelse med bl.a. udmugning, fodring, samt vedligehold af baner og folde.

Der kan forventes støj i kortere perioder i forbindelse med transport af dyr samt afhentning/udbringning af husdyrgødning. Ligeledes kan der opstå støj i forbindelse med levering af foder.

Herudover kan der forekomme støj fra dyrenes vokalisering.

#### 2.7.4. Støv

Foder leveres som sækkevarer, og der forventes derfor ikke støvgener herfra. Bunkhusvej går gennem ejendommen. Vejen er en grusvej. Transporter på jord- eller grusveje kan give anledning til lokale støvgener i tørre perioder.

#### 2.7.5. Lys

Udendørsbelysningen består af lys ved indgange til staldene. Belysningen peger nedad. De fleste udendørs lys er sensorstyret. Lyset er således tændt i forbindelse med arbejde i området, og når hestene skal kunne orientere sig ved indgang til løsdriftstaldene.

Der er tændt svagt vågelys i stalden om natten.

#### 2.7.6. Skadedyr

Ansøger er økolog, og der anvendes derfor ikke giftmidler til fluebekæmpelse. I bunden af boksene udstrøs Stalosan, og boksene er oftest tomme i dele af sommeren, hvilket er med til at mindske opformering af fluer.

Rotter bekæmpes via kommunal ordning.

Der holdes der rent på ejendommen. Foder opbevares på en sådan måde at der ikke sker tilhold af skadedyr.

#### 2.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger

Love og bekendtgørelser som regulerer aktiviteter på landbrugsejendomme, foreskriver en lang række krav i forhold til egenkontrol. Der er der bl.a. krav om udarbejdelse af gødningsregnskab, opdatering af CHR m.v. Krav som er fastsat ved lov, er ikke omtalt i dette afsnit.

Det forventes at en maskinstation foretager det meste af arbejdet i marken.

Ejendommen har ingen egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger.

### 2.8. Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, D1b, D1c)

#### 2.8.1. Døde dyr

Døde dyr overdækkes og afhentes efter behov af DAKA.

#### 2.8.2. Affald

Restaffald opsamles i container. Genbrugseget affald opsamles og køres til genbrugsstation. Eventuelle medicinrester opbevares og bortskaffes efter gældende regler. Et værksted foretager service på traktor/minilæsser. Evt. spildolie afleveres på genbrugscenter. Der henvises desuden til Aalborg Kommunes affaldsregulativ for erhvervsaffald.

### 2.8.3. Olier og kemikalier

#### **Olier**

Ved behov bliver der opsat en dieselloletank til brug for ejendommens maskiner. I så fald vil kommunen vil blive orienteret herom, og der vil blive indsendt en tankattest.

#### **Kemikalier**

Husdyrbrugets drives økologisk.

### 2.8.4. Energiforbrug

Elektricitet anvendes hovedsageligt til belysning. Der er opsat LED-lys i alle stalde. Det estimeres at energiforbruget vil være på omkring 18.000 kWh pr. år (hele ejendommen).

Der anvendes diesellole til ejendommens maskiner.

Der sker ingen egenproduktion af energi fra vindmølle, biogasanlæg eller andet.

### 2.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen

Ejendommen forsynes med vand fra egen boring. Der forbruges vand til drikkevand til dyrene samt rengøring af stalde m.v.

Det forventede vandforbrug til hestenes drikkevand er på ca. 550 m<sup>3</sup>/år. Vandforbruget er beregnet ud fra en forventning om at hestenes vandforbrug er på mellem 35-60 L vand om dagen.

#### **Spildevand**

Vaskevand fra stald ledes til den eksisterende ajlebeholder.

Tagvandet udledes til diffus nedsivning på jordoverfladen.

Sanitært spildevand fra rytterstuen opsamles i septiktank.

### 2.9. BAT- ammoniak (B9, D1b, D1c)

BAT (Bedst Tilgængelige Teknik) er en fællesbetegnelse for teknikker og teknologier, som kan begrænse forurening af ammoniak fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg.

Ejendommen skal ikke leve op til BAT-krav, da der er en ammoniakfordampning på under 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

### 2.10. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Sker der uheld der kan medføre alvorlige påvirkninger af natur om miljø vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens miljøafdeling efterfølgende blive underrettet.

Den generelle lovgivning har indarbejdet risici for større ulykker og katastrofer, således der ikke sket utilsigtet forurening af det omkringliggende miljø.

### 2.11. Grænseoverskridende virkninger (B10)

Husdyrbruget ligger langt fra den danske landegrænse og der vurderes ikke at være emissioner fra husdyrbruget, der har grænseoverskridende virkning.

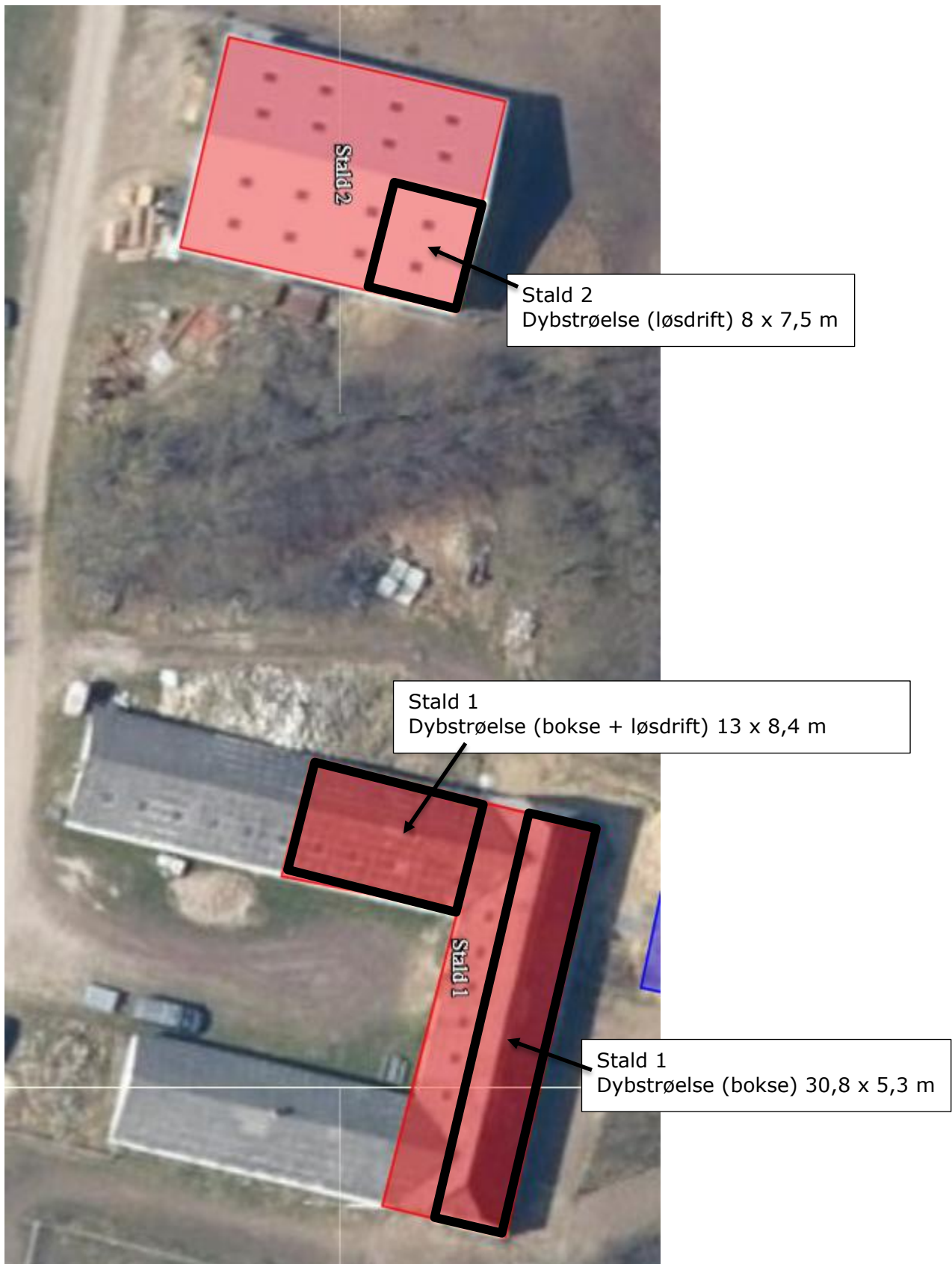


### 3. Bilag

Bilag 1: Oversigtskort



Bilag 2: Overblik over produktionsarealer i de enkelte staldafsnit.



Ovenstående er udelukkende en skitse af produktionsarealernes placering. Oversigten er ikke målefast.



## Vejledning i sortering af affald - landbrug

### Affaldssortering med omtanke

Affaldshåndtering med omtanke medvirker til et rent miljø og en sund økonomi for landbruget, kommunen og samfundet som helhed.

Som andre virksomheder skal landbrug sortere deres affald. Det er desuden virksomhedens ansvar, at affaldet opbevares og bortskaffes efter gældende regler. Denne vejledning kan være en hjælp til dig og dit landbrug i at sortere og bortskaffe affald på den bedste måde.

Skemaet på bagsiden viser, hvordan affaldet skal håndteres. Vil du vide mere, kan du herunder læse mere om, hvordan affaldstyperne skal sorteres.

Har du spørgsmål til sorteringen, kan du kontakte **Aalborg Forsyning, Renovation, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby**, mail [renovation@aalborgforsyning.dk](mailto:renovation@aalborgforsyning.dk) eller tlf. 9982 8299.

### Hvem må køre med affaldet?

De transportører og indsamlingsvirksomheder, du indgår aftale med, skal være registreret i det nationale affaldsregister på <https://ens.dk/ansvarsomraader/affald/affaldsregistret>

Du må køre med dit eget affald.

### Genanvendelse (G)

Meget affald i landbruget kan genanvendes - og nogle gange er der endda "penge i skidtet". Har du større mængder genanvendelige materialer, skal de frasorteres og afleveres til genanvendelse.

### Genanvendelse af bygge- og anlægsaffald

Skal du udvide, renovere eller rive din ejendom ned, gælder der særlige bestemmelser for håndtering, sortering og bortskaffelse af bygge- og anlægsaffald, herunder tagplader med og uden asbest.



Knuste tagplader: sørg for dokumentation/analyse af, at tagpladerne ikke indeholder asbest!  
Foto: Aalborg Kommune

Nedrivning af bygninger skal anmeldes til kommunen senest 14 dage før nedrivningen påbegyndes via [www.bygogmiljoe.dk](http://www.bygogmiljoe.dk), og i anmeldelsen skal redegøres for bortskaffelsen af bygge- og anlægsaffaldet.

Affald til genanvendelse skal afleveres til indsamlingsvirksomheder eller modtageanlæg, som er registreret i det nationale affaldsregister på <https://ens.dk/ansvarsomraader/affald/affaldsregistret>.

Alternativt kan du mod betaling aflevere affald til genanvendelse på kommunens genbrugspladser, se side 3.

Hvis man vil genanvende bygge- eller anlægsaffald, skal man sikre sig, at materialet er egnet til genanvendelse, dvs. ikke indeholder miljøskadelige stoffer. Hvis materialet stammer fra en anden ejendom, end hvor det skal anvendes, **skal** det anskaffes via et godkendt modtage- eller knuseanlæg, og så er det som udgangspunkt fri for miljøskadelige stoffer.

Kommunen kan godkende materialer fra nedrivning/renovering på egen ejendom, som ikke har været via godkendt modtage-/ knuseanlæg – hvis materialet skal anvendes på egen ejendom.

For eksempel **kan** natursten, uglaseret tegl, eternit/fibercement (**uden** asbest) og beton (ikke kakler/fliser) godkendes til genanvendelse som vejmateriale.

Eternit/fibercement (**med** asbest) **må ikke** genanvendes, og skal **altid** deponeres (se afsnittet Affald til deponi). Tagplader kan man f.eks. få analyseret for asbest (analysepris ca. 400 kr.), og således kan man sikre sig mod at anvende et miljøskadeligt produkt.

Har du spørgsmål vedr. genanvendelse af bygge- og anlægsaffald, kan du henvende dig til Miljø- og Energiforvaltningen via mail [borgermiljoe@aalborg.dk](mailto:borgermiljoe@aalborg.dk) eller på tlf. 99312050.

## Affald til forbrænding (F)

Forbrændingseget affald er affald, der ikke er egnet til genanvendelse. Affaldet skal deles op i dagrenovationslignende affald og øvrigt forbrændingseget affald. Affaldet **må ikke** brændes i træ-/halmfyr, brændeovn eller i det fri.

### Dagrenovationslignende affald

Dette affald er f.eks. madrester og uhygiejniske emballager fra fødevarer (f.eks. juicekartoner, madpakkepapir). Dagrenovationslignende affald skal indsamles ved Aalborg Kommunes dagrenovationsindsamling.

### Øvrigt forbrændingseget erhvervsaffald

Dette affald er f.eks. beskidt pap, papir eller plast.

Affaldet skal afleveres til **Reno-Nord Energianlæg Aalborg, Troensevej 2, 9220 Aalborg Øst.**

Mail [renonord@renonord.dk](mailto:renonord@renonord.dk), tlf. 9815 6566.

## Affald til deponi (D)

Affald, der hverken kan genbruges eller forbrændes, skal deponeres.

Deponeringseget affald skal afleveres til **Reno-Nord Deponi, Halsvej 70, Rærup, 9310 Vodskov.**

Mail [deponi@renonord.dk](mailto:deponi@renonord.dk), tlf. 9829 2330

Bemærk, at inden affaldet kan afleveres til deponi, skal der ske en grundlæggende karakterisering.

## Affald til specialbehandling (S)

Farligt affald, der udgør en miljømæssig eller sundhedsmæssig risiko. Dette affald er f.eks. olie-/kemikalieaffald, spraydåser, elektronik og medicinaffald.

De forskellige typer af farligt affald må ikke blandes sammen og det er vigtigt, at du afleverer det i den originale emballage. Ellers skal du notere indholdet på emballagen.

Det er ikke tilladt at anvende spildolie eller fuelolie til skumdæmpning i gyllebeholderen.

Farligt affald skal bortskaffes til **Reno-Nord Farligt affald, Langerak 21, 9220 Aalborg Øst.**

Mail [farligtaffald@renonord.dk](mailto:farligtaffald@renonord.dk), tlf. 9815 4530, eller til anden godkendt modtager.

### Klinisk risikoaffald

Virksomheder, der frembringer klinisk risikoaffald, har pligt til at være tilsluttet den kommunale indsamlingsordning, som varetages af Renovation. Klinisk risikoaffald omfatter nåle, kanyler, knive, skalpeller og lignende skarpe genstande, der har været brugt til pleje eller behandling af patienter og dyr.

Tilmelding til afhentning foretages på Aalborg Forsynings hjemmeside under Erhverv – Affald. Én tilmelding pr. CVR-nr. er tilstrækkelig.

Aalborg Kommune, Miljø kan efter ansøgning meddele fritagelse for tilslutningspligten og benyttelsespligten, hvis det dokumenteres, at det kliniske risikoaffald kan håndteres miljømæssigt forsvarligt ved en anden ordning. Ansøgning herom fremsendes til Aalborg Kommune, Miljø, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby eller via mail

[miljoeplan@aalborg.dk](mailto:miljoeplan@aalborg.dk).

## Genbrugspladser (GP)

Du kan fra dit landbrug aflevere affald på Aalborg Kommunes 6 genbrugspladser. Din virksomhed skal betale pr. besøg på pladserne. Alle besøg på genbrugspladser før kl. 12 på hverdage udløser et gebyr til bilens ejer. Farligt affald afregnes pr. kg. Dit landbrug må aflevere op til 200 kg farligt affald pr. år, og det koster 5,00 kr./kg farligt affald (2021-takst).

På genbrugsstationerne kan afleveres **sorteret** affald, men ikke dagrenovationslignende affald samt andet uhygiejnisk affald. Emballeret affald skal afleveres i klare plaatsække, så indholdet tydeligt kan ses af personalet.

Gebyrerne er opdelt efter 3 typer køretøjer (2021-takster):

- Personbil (m/u trailer), pr. besøg kr. 250,00 excl. moms
- Varebil (m/u trailer), pr. besøg kr. 375,00 excl. moms
- Lastbil, traktor (m/u trailer), pr. besøg kr. 500,00 excl. moms

Se mere på <https://aalborgforsyning.dk/erhverv/> hvor kan se reglerne for virksomheders benyttelse af genbrugspladserne.

## Afbrænding af affald

Afbrænding af affald er som udgangspunkt **ikke tilladt** i Aalborg Kommune. Affaldet skal afleveres til **Reno-Nord Energianlæg Aalborg, Troensevej 2, 9220 Aalborg Øst**

### Træ – eller halmfyre

Kun tørt halm og rent, ubehandlet træ må afbrændes i træ/halmfyre eller brændeovn. Asken herfra må udbringes på jordbrugsarealer i henhold til reglerne i bioaskebekendtgørelsen.

Træpaller **må ikke** anvendes som brændsel.

### Afbrænding af haveaffald

Afbrænding af haveaffald er som udgangspunkt ikke tilladt i Aalborg Kommune.

Læhegn langs med marker/skel må **ikke afbrændes**. Står du selv for rydning af læhegn kan træaffaldet skæres op og anvendes i brændeovn, flises eller bortskaffes til godkendt modtageanlæg, som genanvender affaldet.

### Afbrænding af træstød og hugstaffald

Afbrænding af dette affald er kun tilladt i sammenhængende bevoksninger af skovtræarter på mindst 0,5 ha og mindst 20 meters bredde (altså i skovbrug).

### Afbrænding af halm

Halm og andre dele af landbrugsafgrøder **må ikke** afbrændes på marker eller uopdyrkede arealer. Udspredding og nedmuldning af overskudshalm bør være den foretrukne løsning.

I særlige tilfælde er afbrænding af halm tilladt, som f.eks.:

- Afbrænding af halm fra frøgræsser fra arealer, hvor afgrøden dyrkes det følgende år.
- Våde halmballer: Afbrænding må først foretages, når der er sket orientering til Nordjyllands Beredskab.

### Generelle foranstaltninger ved afbrænding i det fri

Ved afbrænding skal gældende regler om brandværnsforanstaltninger altid følges.

## Yderligere vejledning

Hvis du bliver i tvivl om, hvordan affaldet skal sorteres, er det en god idé at kontakte Aalborg Forsyning, Renovation for mere information. På den måde kan du undgå fejlsortering og derved ekstraregninger.

Du kan læse mere om affald på Aalborg Forsyning, Renovations hjemmeside, <https://aalborgforsyning.dk/erhverv> under fanen affald.

## Sorteringsguide

G = Genanvendelse, F = Forbrænding, D= Deponi, S= Specialbehandling, GP= Genbrugsplads

Juni 2016

Affaldsfraktion	G	F	D	S	GP
Akkumulatorer				X	X
Batterier				X	X
Big bags	X				
Byggeaffald, (natursten, uglaseret tegl, beton (ikke kakler/fliser)	X				X
Eternit (med og uden asbest)			X		X
Dagrenovationslignende affald		X			
Dæk fra bil og traktor, brugte dæk uden alger	X				X
Dæk, nedbrudte, "grønne dæk", fx anvendt til ensilagestakke		X			
Elektronik skrot					X
Forbrændingseget affald		X			X
Glas emballage, ikke medicinbeholdere	X				X
Glas fra vinduer f.eks. drivhuse, staldvinduer mv.	X				X
Haveaffald, uden jord, sten og rødder	X				X
Imprægneret træ			X		X
Jern / metal skrot	X				X
Jord, rent	X				X
Jord, forurenat			X		
Kanyler/skalpeller				X	
Kemikalier, maling mv.				X	X
Lysstofrør, elsparepærer				X	X
Maling, hærdet		X			X
Maling, uhærdet				X	X
Medicinbeholdere, af plast/glas; med/uden indhold				X	X
Metalemballage, uden indhold, rengjort	X				X
Metalemballage med farligt affald				X	X
Motordrevne køretøjer og dele derfra	X				
Nylonsnore, halmsnore, halmballenet		X			
Olierester / Spildolie / Oliefiltre				X	X
Papir, rent – også fra kontoret, fortroligt papir	X				X
Papir, snavset		X			X
Pap, rent	X				X
Pap, snavset		X			X
Plastemballage, faremærket med indhold				X	X
Plastemballage, faremærket uden indhold	X				X
Plastemballage, ikke faremærket, uden indhold, rengjort	X				X
Plastfolie, rent, kraftig kvalitet (transportplast, ensilageplast, wrapballeplast)	(X)	X			
Plastfolie, beskidt, nedbrudt eller tynd kvalitet		X			
Presenning, ensilage-net (ikke PVC)		X			
Presenning, PVC			X		
PVC – blød, fx regntøj, gummistøvler			X		X
PVC – hård, fx staldinventar, tagrender, trapezplade mv.	X				X
Rottegift/sprøjtegift/pesticider				X	X
Spraydåser				X	X
Staldinventar (metal, træ mv)	X				X
Sække/poser, rent (plast, papir) sorteret					X
Sække/poser, beskidt (plast, papir)		X			X
Træ, rent – herunder paller	X				X
Træ – MDF-plader	X				X
Træstød	X				X