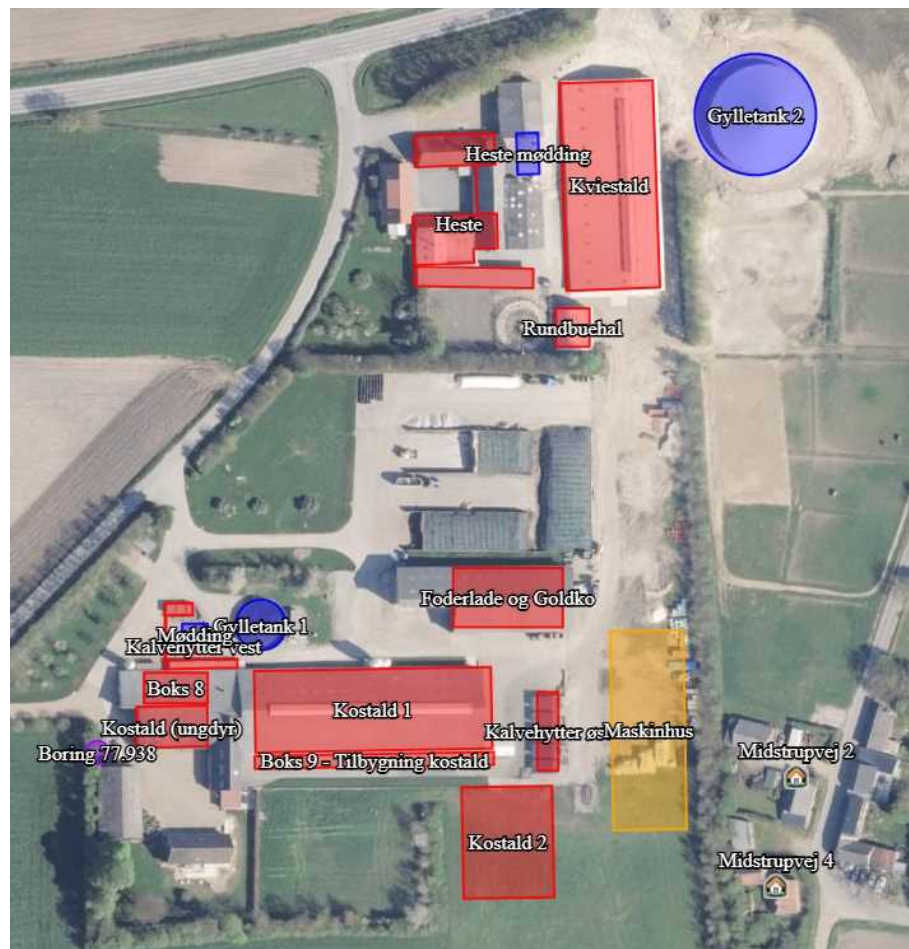


# Tillæg til §16a Miljøgodkendelse Pinnebjergvej 1+3, 8620 Kjellerup



Annonceres d. xx xx xxx

Klagefrist udløber d. xx

Søgsmålsfrist udløber d. xxx

# 1. INDHOLD

|     |                                                                                      |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | INDHOLD .....                                                                        | 2  |
| 2.  | DATABLAD .....                                                                       | 5  |
| 3.  | INDLEDNING .....                                                                     | 6  |
|     | LÆSEVEJLEDNING .....                                                                 | 6  |
| 4.  | AFGØRELSE .....                                                                      | 6  |
|     | Øvrige bestemmelser .....                                                            | 9  |
| 5.  | VILKÅR .....                                                                         | 10 |
|     | Ændrede og ophævede vilkår i miljøgodkendelsen af 15. august 2024 .....              | 10 |
|     | Ændrede og ophævede vilkår i tillæg 1 til miljøgodkendelsen af 15. august 2024 ..... | 11 |
|     | Nye vilkår i dette tillæg .....                                                      | 12 |
|     | Generelle vilkår .....                                                               | 12 |
|     | Landskabelige værdier .....                                                          | 12 |
|     | Produktionsareal .....                                                               | 12 |
| 18. | DISPENSATION .....                                                                   | 15 |
| 19. | GENERELLE FORHOLD .....                                                              | 15 |
|     | MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG .....                                                       | 15 |
|     | UDNYTTELSE .....                                                                     | 15 |
|     | KONTINUITET .....                                                                    | 15 |
|     | RETSBESKYTTELSE .....                                                                | 15 |
|     | OFFENTLIGHED .....                                                                   | 16 |
|     | OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE .....                                                  | 16 |
|     | KLAGEVEJLEDNING .....                                                                | 17 |
| 20. | HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD .....                               | 18 |
|     | AFSTANDSKRAV .....                                                                   | 18 |
|     | ERHVERVSMÆSSIG NØDVENDIGHED .....                                                    | 18 |
|     | LANDSKABELIGE VÆRDIER .....                                                          | 18 |
|     | KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER .....                          | 19 |
| 21. | PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT .....                                                      | 20 |
|     | PRODUKTIONSAREAL .....                                                               | 20 |
| 22. | OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING .....                                                    | 20 |
| 23. | SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND .....                                                    | 20 |
| 24. | FODER .....                                                                          | 21 |
| 25. | BAT OG MILJØTEKNOLOGI .....                                                          | 21 |
| 26. | PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK .....                                               | 21 |

|     |                                                                      |    |
|-----|----------------------------------------------------------------------|----|
| 27. | RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER .....      | 21 |
|     | OLIEOPLAG.....                                                       | 21 |
|     | AFFALD .....                                                         | 22 |
|     | EL- og VANDFORBRUG .....                                             | 22 |
| 28. | GENER .....                                                          | 22 |
|     | LUGT .....                                                           | 22 |
|     | STØJ.....                                                            | 23 |
|     | VENTILATION.....                                                     | 23 |
|     | RYSTELSE.....                                                        | 23 |
|     | STØV .....                                                           | 24 |
|     | SKADEDYR .....                                                       | 24 |
|     | TRANSPORT .....                                                      | 24 |
|     | LYSGENER.....                                                        | 24 |
| 29. | BILAG OVERSIGT .....                                                 | 25 |
|     | BILAG 1 Oversigtskort.....                                           | 26 |
|     | BILAG 2 Hørings- og orienteringsliste .....                          | 27 |
|     | BILAG 3 Samlet liste over gældende vilkår .....                      | 28 |
|     | Gældende vilkår i miljøgodkendelsen af 15.08.2024 .....              | 28 |
|     | Generelle vilkår .....                                               | 28 |
|     | Landskabelige værdier.....                                           | 28 |
|     | Flydende husdyrgødning .....                                         | 28 |
|     | Driftsforstyrrelser og uheld .....                                   | 29 |
|     | BAT .....                                                            | 29 |
|     | Foder .....                                                          | 30 |
|     | Udsprinkling.....                                                    | 30 |
|     | Affald, olie og kemikalier.....                                      | 31 |
|     | Energi- og vandforbrug.....                                          | 31 |
|     | Støj .....                                                           | 31 |
|     | Fluer og skadedyr .....                                              | 33 |
|     | Ophør .....                                                          | 33 |
|     | Nye vilkår i tillæg 1 til Miljøgodkendelsen af 15. august 2024 ..... | 33 |
|     | Generelle vilkår .....                                               | 33 |
|     | Landskabelige værdier.....                                           | 34 |
|     | Støj .....                                                           | 34 |
|     | BILAG 4 Ansøgningsskema .....                                        | 36 |



## 2. DATABLAD

|                                     |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Godkendelsesbetegnelse              | Tillæg til § 16a Miljøgodkendelse                                                                                                                                                 |
| Brugstype                           | kvæg                                                                                                                                                                              |
| Skemanr.                            | 253754                                                                                                                                                                            |
| Dato for godkendelse og annoncering | xx. august 2026                                                                                                                                                                   |
| Klagefristens udløb                 | xx. september 2026                                                                                                                                                                |
| Søgsmålfristens udløb               | xx. august 2026                                                                                                                                                                   |
| Ansøgers navn og adresse            | Højgaard I/S v Carsten og Rasmus<br>Jacobsen<br>Pinnebjergvej 1+3<br>8620 Kjellerup                                                                                               |
| Ejendomsnr. / CVR-nr. / CHR nr.     | 9403227 / 44935708 / 40947                                                                                                                                                        |
| Matr.nr. - ejerlav                  | 6h – Hindbjergvej By, Levring<br>6i - Hindbjergvej By, Levring<br>2f – Midstrup By, Levring<br>8h – Levring By, Levring<br>3g - Midstrup By, Levring<br>3a - Midstrup By, Levring |
| konsulents navn og adresse          | Birgitte Madsen<br>Velas I/S<br>Damsbovej 11<br>5492 Vissenbjerg                                                                                                                  |
| Tilsynsmyndighed                    | Silkeborg Kommune                                                                                                                                                                 |
| Sagsnr.                             | 25/31302                                                                                                                                                                          |
| Sagsbehandler                       | Mariann Nakano                                                                                                                                                                    |
| Kvalitetssikret af                  | xxx                                                                                                                                                                               |

### 3. INDLEDNING

Ejer af husdyrbruget beliggende Pinnebjergvej 1+3, 8620 Kjellerup ansøger om at opføre et nyt maskinhus på 23\*62,5 m og ca. 9,4 m i højden. Herudover ændres en del staldafsnit til flexgrupper, for at øge fleksibiliteten i staldene fremadrettet. Udvidelsen udløser et tillæg til den eksisterende miljøgodkendelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.<sup>1</sup>. (husdyrbrugloven).

Da ammoniakemissionen er mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, skal der fastsættes vilkår, som sikre reduktion af emissionen ved anvendelse af Bedste tilgængelige teknik (BAT).

Ansøger har oplyst at husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med Pinnebjergvej 1.

Silkeborg Kommune skal i henhold til bl.a. 'lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.' vurdere om det ansøgte kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

Nye og eksisterende bygninger med dyrehold, anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning er vurderet i forhold til bl.a.:

- Ammoniakfordampning, lugt, lys, støj og støv fra stalde og opbevaringsanlæg
- Opbevaring og bortskaffelse af bl.a. affald og kemikalier
- Anvendelse af bedste tilgængelige teknik
- Landskabelige og kulturhistoriske forhold

Tillægget er udarbejdet af Silkeborg Kommune og supplerer den gældende produktionstilladelse fastsat i § 16a miljøgodkendelsen fra 2023 samt efterfølgende tillæg. Der er kun vurderet på de ændringer som dette tillæg giver anledning til. Øvrige forhold er vurderet i miljøgodkendelsen fra 2023 samt tillægget fra 2024. Hvor andet ikke er angivet, er miljøgodkendelsen fra 2023 og tillægget fra 2024 stadig gældende.

Ansøgningen og beregningerne er udført i det elektroniske ansøgningssystem på [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), interface version 9.4 skema nr. 253754. Første gang indsendt d. 13. november 2025 med efterfølgende rettelser frem til d. 20. november 2025.

### LÆSEVEJLEDNING

Silkeborg Kommune har i nedenstående afsnit 7-16 vurderet miljøpåvirkningen ved de ansøgte ændringer på Pinnebjergvej 1+3, 8620 Kjellerup. Vurderingerne foretages på baggrund af Silkeborg Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og ud fra områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Afgørelsen fremgår af afsnit 4 og de tilhørende vilkår fremgår af afsnit 5.

### 4. AFGØRELSE

Silkeborg Kommune vurderer på baggrund af det oplyste i ansøgningen;

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse. nr. 520, 1. maj 2019

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- At de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion vil begrænses til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøtilladelsen overholdes.
- At husdyrbruget – under overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøtilladelsen – vil anvende den bedste tilgængelige teknik.
- At produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af bl.a.:
  - Nabobeboelser.
  - Natura 2000-områder<sup>2</sup> og natur i øvrigt.
  - Landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

Silkeborg Kommunes afgørelse begrundes med ovenstående vurdering, og med at øvrige generelle afstandskrav samt de generelle beskyttelsesniveauer i bilag 3 i 'Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug' (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>3</sup>) overholdes.

Silkeborg Kommune meddeler hermed tilladelse til de ansøgte ændringer af dyreholdet herunder:

| <b>Stald</b>                    | <b>Staldstørrelse (m<sup>2</sup>)</b> | <b>Produktionsareal (m<sup>2</sup>)</b> | <b>Miljøteknologi (%)</b> | <b>Gulvsystem</b>                                       | <b>Dyretype</b>                |
|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kostald 1</b>                | 1904                                  | 1529                                    | -                         | Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Alle kvæg                      |
| <b>Foderlade og Goldkostald</b> | 640                                   | 425                                     | -                         | dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Kostald (ungdyrstald)</b>    | 289                                   | 105                                     | -                         | dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Kostald 2</b>                | 995                                   | 700                                     | -                         | Fast drænet gulv med                                    | Alle kvæg                      |

<sup>2</sup> Natura 2000-områder: Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023

|                                              |     |     |   |                                                                     |                                      |
|----------------------------------------------|-----|-----|---|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                              |     |     |   | skraber og<br>ajle afløb                                            |                                      |
| <b>Kalvehytter vest</b>                      | 128 | 100 | - | Dybstrøelse                                                         | Alle kvæg,<br>heste, får og<br>geder |
| <b>Kalvehytter øst</b>                       | 163 | 150 | - | Dybstrøelse                                                         | Alle kvæg,<br>heste, får og<br>geder |
| <b>Boks 9<br/>(tilbygning<br/>kostald 1)</b> | 300 | 211 | - | Sengestald<br>med spalter<br>(kanal,<br>bagskyl eller<br>ringkanal) | Alle kvæg                            |
| <b>Boks 8</b>                                | 192 | 140 | - | Dybstrøelse                                                         | Alle kvæg,<br>heste, får og<br>geder |
| <b>Kviestald 2024</b>                        |     | 768 | - | Fast drænet<br>gulv med<br>skraber og<br>ajle afløb                 | Alle kvæg                            |
|                                              |     | 548 | - | Fast drænet<br>gulv med<br>skraber og<br>ajle afløb                 | Alle kvæg                            |
| <b>Dybstrøelse<br/>2024</b>                  | 128 | 128 | - | Dybstrøelse                                                         | Alle kvæg,<br>heste, får og<br>geder |
| <b>Heste</b>                                 | 850 | 700 | - | Dybstrøelse                                                         | Heste, får og<br>geder               |

| <b>Opbevarings-<br/>anlæg</b>                         | <b>Størrelse<br/>(m<sup>2</sup>)</b> | <b>Rumfang<br/>(m<sup>3</sup>)</b> | <b>Miljøteknologi<br/>(%)</b> | <b>Gødnings<br/>type</b>   |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| <b>Gylletank 1</b>                                    | 196                                  | 800                                | -                             | Kvæg                       |
| <b>Heste Mødding</b>                                  | 89                                   | 290                                | -                             | Kvæg, heste,<br>får, geder |
| <b>Mødding</b>                                        | 52                                   | 270                                | -                             | Kvæg, heste,<br>får, geder |
| <b>Ny gylletank 2<br/>(tidligere<br/>gylletank 3)</b> | 1136                                 | 4500                               | -                             | Kvæg                       |

Udover ændringer i dyregrupperne gives tilladelse til følgende driftsbygninger

- Maskinhus på ca. 1440 m<sup>2</sup>

Tillægget omfatter alene ejendommene Pinnebjergvej 1+3 tilknyttet CVR nr. 44935708. Ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 40947.

Tillægget meddeles i henhold til § 16a stk. 4 i husdyrbrugloven, samt reglerne i godkendelsesbekendtgørelsen. Tilladelsen omfatter de miljømæssige forhold, det vil sige forhold af betydning for det omgivende miljø som beskrevet i loven og bekendtgørelsen.

Afgørelsen om miljøtilladelse er truffet på grundlag af ansøgningsmateriale indsendt via Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem. Tillægget er betinget af vilkår indskrevet i afsnit 5.

## Øvrige bestemmelser

Bedriften 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.

Miljøtilladelsen fritager ikke fra krav om eventuelle tilladelser, godkendelser, dispensationer eller lignende efter anden lovgivning og efter andre bestemmelser som f.eks. museumslovens<sup>4</sup> bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde. Etablering af nye stalde må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Silkeborg Kommune og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra kommunen eller andre relevante myndigheder.

Med venlig hilsen

Mariann Nakano Pinkalski

Biolog

---

<sup>4</sup> Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven

## 5. VILKÅR

Formålet med at fastsætte konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning er at sikre;

- At husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen.
- At kravet om reduktion af ammoniak tab fra stald og lager overholdes.
- At yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunalbestyrelsens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes.
- At risikoen for forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen nedsættes.

Tillægget meddeles under forudsætning af overholdelse af den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse<sup>5</sup>, øvrige til enhver tid gældende generelle miljøregler og nedenstående supplerende vilkår:

I det følgende fremgår de vilkårsændringer, samt nye vilkår der meddeles i dette tillæg.

Opbygningen er således, at eksisterende vilkår fra miljøgodkendelsen fra 2023 og tillægget fra 2024, som ændres/ophæves, er vist med overstreget tekst. Derefter fremgår eventuelle ændrede vilkår som erstatter det udstregede vilkår. Vilkår stillet i dette tillæg følger derefter. En samlet vilkårsliste over gældende vilkår kan ses i bilag 4xx.

Tillægget meddeles under forudsætning af overholdelse af den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse<sup>6</sup>, øvrige til enhver tid gældende generelle miljøregler og nedenstående supplerende vilkår.

### Ændrede og ophævede vilkår i miljøgodkendelsen af 15. august 2024

8. ~~Produktionsarealer, dyretyper og gulvsystemer skal følge nedenstående tabel for de enkelte staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg:~~

| Stald                               | Staldstørrelse (m <sup>2</sup> ) | Produktionsareal (m <sup>2</sup> ) | Miljøteknologi (%) | Gulvsystem                                              | Dyretype                |
|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| <del>Kostald 1</del>                | 1904                             | 1529                               | -                  | Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Malkekøer, kvier, stude |
| <del>Foderlade og Goldkostald</del> | 640                              | 425                                | -                  | dybstrøelse                                             | Malkekøer, kvier, stude |

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

|                                      |      |     |   |                                                         |                                |
|--------------------------------------|------|-----|---|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kostald (ungdyrstald)</b>         | 289  | 105 | = | dybstrøelse                                             | Malkekøer, kvier, stude        |
| <b>Kostald 2</b>                     | 995  | 700 | = | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb              | Malkekøer, kvier, stude        |
| <b>Kalvehytter vest</b>              | 128  | 100 | = | Dybstrøelse                                             | Kalve (under 6 mdr.)           |
| <b>Kalvehytter øst</b>               | 163  | 150 | = | Dybstrøelse                                             | Kalve (under 6 mdr.)           |
| <b>Boks 9 (tilbygning kostald 1)</b> | 300  | 211 | = | Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Malkekøer, kvier, stude        |
| <b>Boks 8</b>                        | 192  | 140 | = | Dybstrøelse                                             | Malkekøer, kvier, stude        |
| <b>Kviestald 2024</b>                | 1917 | 768 | = | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb              | Malkekøer, kvier, stude        |
|                                      |      | 548 | = | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb              | Malkekøer, kvier, stude        |
| <b>Dybstrøelse 2024</b>              | 128  | 128 | = | Dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Heste</b>                         | 850  | 700 | = | Dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |

9. Dokumentation for at ovenstående vilkår er overholdt skal kunne fremlægges i forbindelse med tilsyn, dækkende de sidste 3 år. Dokumentation kan f.eks. ske via produktionsrapporter

Vilkår 8 og 9 ændres med dette tillæg, da dyretypen i mange af staldene er ændret til flexgrupper.

## Ændrede og ophævede vilkår i tillæg 1 til miljøgodkendelsen af 15. august 2024

12. a. Gødningsopbevaringsanlæg skal følge nedenstående tabel:

| Opbevarings-anlæg | Størrelse (m <sup>2</sup> ) | Rumfang (m <sup>3</sup> ) | Miljøteknologi (%) | Gødningstype            |
|-------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|
| Gylletank 1       | 196                         | 1450                      | -                  | Kvæg                    |
| Gylletank 3       | 1136                        |                           | -                  | Kvæg                    |
| Mødding           | 52                          | 270                       | -                  | Kvæg, heste, får, geder |
| Heste mødding     | 89                          | 2900                      | -                  | Kvæg, heste, får, geder |

Vilkår 12 ændres med dette tillæg, da der er en tastefejl på rumfanget af møddingspladsen.

## Nye vilkår i dette tillæg

### Generelle vilkår

10. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 253754).
11. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af tillægget på ejendommen. Relevante vilkår, som vedrører husdyrbrugets drift, skal være kendt af den driftsansvarlige og den eller de personer, der arbejder med den pågældende del af driften.
12. Vilkårene i dette tillæg skal være opfyldt fra den dato, hvor tillægget er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

### Landskabelige værdier

13. Den nye bygning skal placeres som vist i bilag 1 og som beskrevet i ansøgningen.
14. Farver og materialer til tilbygningen skal opføres i samme stil som eksisterende bygninger.
15. Facader og tag skal beklædes med ikke-reflekterende materiale.

### Produktionsareal

16. Produktionsarealer, dyretyper og gulvsystemer skal følge nedenstående tabel for de enkelte staldafsnit og gødningsoptbevaringsanlæg:

| Stald                                | Staldstørrelse (m <sup>2</sup> ) | Produktionsareal (m <sup>2</sup> ) | Miljøteknologi (%) | Gulvsystem                                              | Dyretype                       |
|--------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kostald 1</b>                     | 1904                             | 1529                               | -                  | Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Alle kvæg                      |
| <b>Foderlade og Goldkostald</b>      | 640                              | 425                                | -                  | dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Kostald (ungdyrstald)</b>         | 289                              | 105                                | -                  | dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Kostald 2</b>                     | 995                              | 700                                | -                  | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb              | Alle kvæg                      |
| <b>Kalvehytter vest</b>              | 128                              | 100                                | -                  | Dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Kalvehytter øst</b>               | 163                              | 150                                | -                  | Dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Boks 9 (tilbygning kostald 1)</b> | 300                              | 211                                | -                  | Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Alle kvæg                      |
| <b>Boks 8</b>                        | 192                              | 140                                | -                  | Dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Kviestald 2024</b>                | 1917                             | 768                                | -                  | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb              | Alle kvæg                      |
|                                      |                                  | 548                                | -                  | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb              | Alle kvæg                      |
| <b>Dybstrøelse 2024</b>              | 128                              | 128                                | -                  | Dybstrøelse                                             | Alle kvæg, heste, får og geder |
| <b>Heste</b>                         | 850                              | 700                                | -                  | Dybstrøelse                                             | Heste, får og geder            |

| Opbevaringsanlæg     | Størrelse (m <sup>2</sup> ) | Rumfang (m <sup>3</sup> ) | Miljøteknologi (%) | Gødnings type           |
|----------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>Gylletank 1</b>   | 196                         | 800                       | -                  | Kvæg                    |
| <b>Heste Mødding</b> | 89                          | 290                       | -                  | Kvæg, heste, får, geder |
| <b>Mødding</b>       | 52                          | 270                       | -                  | Kvæg, heste, får, geder |

|                                                       |      |      |   |      |
|-------------------------------------------------------|------|------|---|------|
| <b>Ny gylletank 2<br/>(tidligere<br/>gylletank 3)</b> | 1136 | 4500 | - | Kvæg |
|-------------------------------------------------------|------|------|---|------|

17. Dokumentation for at ovenstående vilkår er overholdt skal kunne fremlægges i forbindelse med tilsyn, dækkende de sidste 3 år. Dokumentation kan f.eks. ske via produktionsrapporter

## 18. DISPENSATION

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne tilladelse. Alle nye bygninger overholder gældende afstandskrav.

## 19. GENERELLE FORHOLD

### MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG

Ønskes der fremover etablering eller ændring af anlæg som fx stalde og anlæg til gødningsopbevaring skal der indgives anmeldelse til kommunen. Der skal ligeledes indgives anmeldelse, hvis der foretages ændringer i dyretyper der ligger ud over det tilladte i evt. tilladelser og tilladelser samt ved drift- eller ejerskifte. Kommunen tager herefter stilling til, om ændringen udløser krav om ny tilladelse/godkendelse jf. husdyrbrugloven.

### UDNYTTELSE

Tillægget skal udnyttes inden 6 år efter, at det er meddelt. Hvis en del af tillægget ikke udnyttes, bortfalder den del, der ikke er udnyttet. Nye stalde betragtes som udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. For andre former for udvidelse betragtes tillægget som udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

### KONTINUITET

Hvis tillægget ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et staldafsnit bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af produktionsarealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

## RETSBESKYTTELSE

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at tillægget er meddelt.

## OFFENTLIGHED

### NABOORIENTERING OG PARTSHØRING OM UDKAST TIL AFGØRELSE

Ifølge husdyrbruglovens § 56, stk. 1 skal kommunen orientere naboer (matrikulære naboer) om udkastet, med en frist på 14 dage til at kommentere udkastet, før der må træffes afgørelse.

Efter forvaltningsloven regler om partshøring, skal kommunen endvidere høre eventuelle parter, inden der træffes afgørelse i sagen. Ansøgeren vil altid være part i sagens afgørelse, jf. også kravet om høring af ansøgeren efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 67.

Kommunens udkast til tillæg blev den 17. december 2025 sendt i 14 dages orientering og høring, med frist for at afgive bemærkninger frem til 31. december 2025. Personer, organisationer mv. som er blevet hørt fremgår af bilag 1.

Der er /er ikke indkommet bemærkninger samt eventuel behandling af indkomne svar

## OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE

Tillægget bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside **indsæt afgørelsesdato**

Ansøger, ansøgers konsulent, klageberettigede organisationer samt de personer som har anmodet herom, er samtidig underrettet om tilladelse.

Klageberettigede organisationer, se samlet liste herunder:

| Organisation og adresse                                                                                          | Mailadresse                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,                                                    | dnsilkeborg-sager@dn.dk                                       |
| Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,                                                        | post@sportsfiskerforbundet.dk<br>lbt@sportsfiskerforbundet.dk |
| Rådet for grøn omstilling, Kompagnistrædet 22, 3. sal, 1208 København K                                          | info@rgo.dk                                                   |
| Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V,                                                     | natur@dof.dk                                                  |
| Styrelsen for Patientsikkerhed                                                                                   | stps@stps.dk                                                  |
| Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia,                                                 | mail@dkfisk.dk                                                |
| Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1 sal, 1651 Kbh. V, | nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk<br>ae@ae.dk                 |

| Organisation og adresse                                   | Mailadresse         |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 Kbh. K, | fbr@fbr.dk          |
| Gjern Natur,                                              | post@gjern-natur.dk |

## KLAGEVEJLEDNING

Der kan efter kapitel 7 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning klages over Kommunens afgørelse. Klageberettigede omfatter ansøger, Miljøministeren, Styrelsen for patientsikkerhed samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i Lov husdyrbrug og anvendelse af gødning.

*Afgørelsen vil blive offentliggjort xx. januar 2026 på [kommunens hjemmeside](#)*

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [Nævnenes hus](#). Det er også muligt at tilgå klageportalen via [borger.dk](#) og [virk.dk](#). Du logger på borger.dk eller 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 Silkeborg Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger fra offentliggørelsen dvs. senest xx februar 2026. 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 Silkeborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist eller manglende klageberettigelse
- klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

En klage har normalt ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Udnyttelse af tilladelsen sker på ansøgers eget ansvar og indebærer ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Hvis tilladelsen indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, må tilladelsen ikke udnyttes før klagefristens udløb, og i disse tilfælde har klagen opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet beslutter andet.

Ifølge § 90 i husdyrbrugloven kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, dvs. senest den xx. juni 2026.

## 20. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

### AFSTANDSKRAV

Maskinhuse betragtes som en driftsbygning og er derfor ikke omfattet af afstandskravene i husdyrbrugloven.

Ud over opførelse af et nyt maskinhus er der også ændret i dyregrupperne i flere af staldene, så der bliver mere fleksibilitet. Ændringen medfører ikke en øget udledning af hverken lugt eller ammoniak, da der blot gives lov til at indsætte andre dyr, der udleder mindre end køerne (kvier og kalve).

Desuden genansøges der om kostald 2 og rundbuehallen, der også indgår i miljøgodkendelsen fra 2024, men som endnu ikke er bygget.

Silkeborg Kommune vurderer derfor at der ikke sker en øget forurening ved ændringen i staldene og at den gældende vurdering af afstandskrav i miljøgodkendelsen og tillægget fra 2024 stadig er gældende.

### ERHVERVSMÆSSIG NØDVENDIGHED

På Pinnebjergvej 3, er der i dag et mindre maskinhus. Maskinhuset er ikke tidssvarende og kan ikke rumme den mængde maskiner husdyrbruget reelt råder over. I dag, lejes der derfor kapacitet på andre ejendomme. Det nuværende maskinhus bruges derfor primært som værksted til reparation af mindre maskiner og til opbevaring af diesel.

Ansøger argumenterer dermed for, at det er erhvervsmæssigt nødvendigt at opføre et nyt maskinhus, der kan rumme husdyrbrugets maskiner, da de er en del af den erhvervsmæssige drift.

Silkeborg Kommune er enig i ansøgers vurdering.

## LANDSKABELIGE VÆRDIER

Maskinhuset bliver ca. 23 x 62,5 m og 9,4 m højt i kip. Bygningen opføres i samme stil som de øvrige bygninger og med lysegrå tagplader med ovenlys. Der vil være indkørsel til maskinhuset mod vest. Figur 1 viser placering og dimensionering af maskinhuset. Se desuden bilag 1.

Silkeborg Kommune vurderer at landskabsbeskrivelsen fra miljøgodkendelsen fra 2024 stadig er gældende. Den ansøgte bygning ligger fint i tilknytning med eksisterende bebyggelse og vil ikke medføre væsentlige påvirkninger af områdets landskabelige værdier.



Figur 1. placering og dimensionering af det nye maskinhus.

## KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER

Silkeborg Kommune vurderer at placeringen af husdyranlægget ikke er beliggende indenfor eller i nærheden af nedenstående områder.

- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer (300 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- Kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Særligt værdifulde landskaber
- Geologiske bevaringsværdier
- Fortidsminder
- Skovrejsning

Hvis der skal graves i jorden på ejendommen, skal Museum Silkeborg orienteres herom. Hvis museet vurderer, at der kan findes jordfaste fortidsminder i forbindelse med anlægsarbejdet, vil I blive kontaktet. Hvis I finder spor af fortidsminder under gravearbejdet, f.eks. mørke pletter med trækul i råjorden, har I, i henhold til museumslovens § 27 stk. 2, pligt til at standse anlægsarbejdet og kontakte Museum Silkeborg tlf. 8682 1499 eller e-mail [info@museumsilkeborg.dk](mailto:info@museumsilkeborg.dk)

## 21. PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT

### PRODUKTIONSAREAL

Der sker ingen ændringer i produktionsarealet. Ansøger har dog ændret en del staldafsnit til flexgrupper, for at øge fleksibiliteten i staldene. Ændringen til flexgrupper giver ikke anledning til merdeposition fra husdyrbruget, da der tidligere var valgt den dyretype, der har den største udledning. Den gældende vurdering i miljøgodkendelsen fra 2024 er derfor stadig gældende.

## 22. OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

Der sker ingen ændring i opbevaring eller mængden af husdyrgødning. Vurderingen i miljøgodkendelsen og tillægget fra 2024 er derfor fortsat gældende.

## 23. SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND

Regnvand fra tagfladen på den nye bygning, håndteres efter anden lovgivning. Ansøger oplyser, at der er ansøgt om at lede tagvandet ud på terræn på egne arealer med naturlig nedsivning.

## 24. FODER

Der er ingen ændringer i håndtering af foder i forhold til miljøgodkendelsen fra 2024. Vurderingen heri er derfor stadig gældende.

## 25. BAT OG MILJØTEKNOLOGI

Opførelsen af maskinhuset og ændringerne til flexgrupper, ændrer ikke på BAT. Vurdering og beskrivelser i miljøgodkendelsen og tillægget fra 2024 er derfor fortsat gældende.

## 26. PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK

Maskinhuset og ændringerne til flexgrupper giver ikke anledning til en stigning i ammoniakdepositionen. Der genansøges om 2 stalde, der endnu ikke er opført – kostald 2 og rundbuehal. Når staldene ansøges som nye igen, beregnes der en merdeposition fra disse, fordi de ikke fremgår af nudriften. Den samlede ammoniakdeposition i ansøgningen er derfor 5863,8 kgN/ha/år. Reelt set er depositionen dog ikke steget i forhold til tillæg 1 fra 2024, hvor den samlede ammoniak deposition fra husdyrbruget tilsvarende var 5863,8 kgN/ha/år. Silkeborg Kommune vurderer derfor, at der ikke vil ske en merpåvirkning af de omkringliggende naturområder samt bilag IV arter og fastholder vurderingen i miljøgodkendelsen og tillægget fra 2024.

## 27. RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER

### OLIEOPLAG

Det forventes at der fremadrettet vil blive opbevaret diesel og olie i det nye maskinhus. Maskinhuset etableres med tæt belægning uden afløb. I den gældende miljøgodkendelse fra 2024 er det stillet vilkår om, at husdyrbruget skal leve op til Silkeborg Kommunes forskrift om opbevaring af olie og kemikalier. Dette vilkår er stadig gældende og opbevaring vil blive kontrolleret i forbindelse med miljøtilsyn.

Silkeborg Kommune vurderer at når forskriften og de generelle regler vedrørende diesel og olietanke følges vil jord, overfladevand og grundvand være beskyttet og olie- og kemikalieprodukter være opbevaret miljømæssigt forsvarligt. Forskriften fremgår af miljøgodkendelsens bilag 4.

## AFFALD

Opførelsen af maskinhuset vil ikke give anledning til ændret affaldshåndtering. Vurderingen i miljøgodkendelsen fra 2024 er derfor stadig gældende.

## EL- og VANDFORBRUG

Det vurderes ikke at der vil være væsentlige ændringer i ressourceforbruget med opførelsen af maskinhuset. Elforbruget kan måske stige en smule grundet lyset i maskinhuset. Til gengæld vil dieselforbruget muligvis falde, da diverse maskiner ikke skal køres frem og tilbage fra ejendommen.

# 28. GENER

## LUGT

Der er reelt set ingen ændring i lugtberegningen i forhold til tillægget fra 2024. Grunden til at lugtberegningen ser ud til at stige, er fordi der genansøges om 2 af staldene. De fremgår derfor som nye og ikke som en del af den eksisterende godkendelse, selvom der tidligere er ansøgt om de samme 2 stalde. I forhold til miljøgodkendelsen fra 2024 falder lugt en smule, da der med tillæg 1 fjernes en gyllebeholder.

### RESULTAT AF IT-SYSTEMETS LUGTBeregning

I Tabel 1 ses den korrigerede geneafstand for henholdsvis samlet bebyggelse, nabo uden landbrugspligt samt byzone. I den korrigerede geneafstand er der taget højde for vindretningen i forhold til placeringen af anlæggene samt eventuel kumulation.

Geneafstanden er den afstand der som minimum skal overholdes fra lugtcentrum på den pågældende ejendom. Den vægtede gennemsnitsafstand er den afstand, der reelt er fra lugtcentrum til det punkt, der skal beregnes til. Den vægtede gennemsnitsafstand skal derfor være større end den korrigerede geneafstand, for at lugtkravet er overholdt.

Tabel 1. Geneafstand for lugt i ansøgt drift samt vægtet gennemsnitsafstand.

| Bebyggelse                   | Korrigeret geneafstand i m (ansøgt) | Vægtet gennemsnitsafstand i m | Genekriterie overholdt |
|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Midstrupvej 2 (nabobeboelse) | 122                                 | 145,7                         | Ja                     |

| Bebyggelse                                 | Korrigeret<br>geneafstand i<br>m (ansøgt) | Vægtet<br>gennemsnitsafstand<br>i m | Genekriterie<br>overholdt |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Lille Møllevej 6<br>(samlet<br>bebyggelse) | 406,5                                     | 1369,9                              | ja                        |
| Hørup By<br>(byzone)                       | 588,6                                     | 2782,4                              | ja                        |

## KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING

Ud fra Tabel 1 kan det ses at lugtgenekriteriet for alle områder er overholdt. Da der ikke er andre ejendomme med en ammoniakfordampning over 750 kg N pr. år indenfor 100 meter af naboejendommen eller indenfor 300 meter ift. samlet bebyggelse og byzone skal der ikke beregnes nogen kumulativ effekt i dette tilfælde. Når de beregnede afstandskrav til nærmeste beboelse, samlet bebyggelse og byzone er overholdt, har kommunen ikke mulighed for at skærpe lugtgenekriterierne. Beboelser indenfor konsekvensområdet, der er på 510 m, kan opleve øget lugt som følge af udvidelsen. Konsekvensområdet beregnes i Husdyrgodkendelse.dk.

Den reelle lugtpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold som vindretning, temperatur og håndteringen af gyllen. Lugtpåvirkningen vil dog generelt kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af de overflader, som husdyrgødning og foderrester afsættes på samt ved minimering af det tidsrum, som gylleomrøring og gylleudbringning foretages i.

For at sikre at lugtgenekriteriet overholdes er der sat vilkår om, at gulvsystemer, dyretyper og produktionsarealer ikke må ændres så det medfører en øget lugtemission. Med de stillede vilkår vurderer Silkeborg Kommune, at husdyrbruget overholder grænseværdierne for lugt.

## STØJ

Silkeborg kommune vurderer ikke at der vil ske en væsentlig stigning i støjniveauet med opførelsen af maskinhuset. Den eneste forskel i forhold til tidligere drift vil være, at der ikke køres så meget frem og tilbage til ejendommen, fordi diverse maskiner og traktorer ikke skal hentes på andre ejendomme og køres til Pinnebjergvej 3. Vurderingen af støj i miljøgodkendelsen fra 2024 er dermed stadig gældende.

## VENTILATION

Ikke relevant, da der ikke er ventilation i maskinhuset.

## RYSTELSE

Tung trafik kan give anledning til rystelser. Maskinhuset er placeret ca. 12 m til naboskel og ca. 30 m fra nabobeboelse. Størstedelen af kørslen vil ske på den vestlige side af maskinhuset og dermed væk fra naboerne. Grundet afstanden til nabobeboelse vurderes det at naboerne ikke vil blive væsentligt berørt af rystelser fra kørsel på husdyrbruget.

## STØV

Kørsel kan give anledning til støvgener. Området omkring maskinhus vil blive etableret med fast belægning, hvilket nedsætter mængden af støv. Herudover vil størstedelen af kørslen ind og ud af maskinhuset ske på vest siden af bygningen og dermed skærme af over mod naboerne. Silkeborg Kommune vurderer derfor at der ikke vil være væsentlige støvgener forbundet med opførslen af maskinhuset.

## SKADEDYR

Ikke relevant, da opførsel af et maskinhus ikke giver anledning til skadedyr.

## TRANSPORT

Det forventes at antallet af transporter forbliver uændret og muligvis falder en smule. Desuden vil de omkringliggende veje blive aflastet, fordi maskinerne ikke skal hentes decentralt og køres til Pinnebjergvej 3 og tilbage igen. I det der ikke sker en stigning i transporter er vurderingen i miljøgodkendelsen fra 2024 stadig gældende.

## LYSGENER

Eftersom den største del af trafikken vil foregå på vest siden af maskinhuset, vurderes det ikke at ændringen giver anledning til væsentlige lysgener. Maskinhuset kan desuden fungere som afskærmning af både støj og lys fra kostalden vest for maskinhuset. I tillæg 1 til miljøgodkendelsen fra 2024, er der desuden sat vilkår til at det eksisterende læhegn bibeholdes, hvilket også medvirker til at mindske lysgener fra produktionen på Pinnebjergvej 3 over mod naboen.

## 29. BILAG OVERSIGT

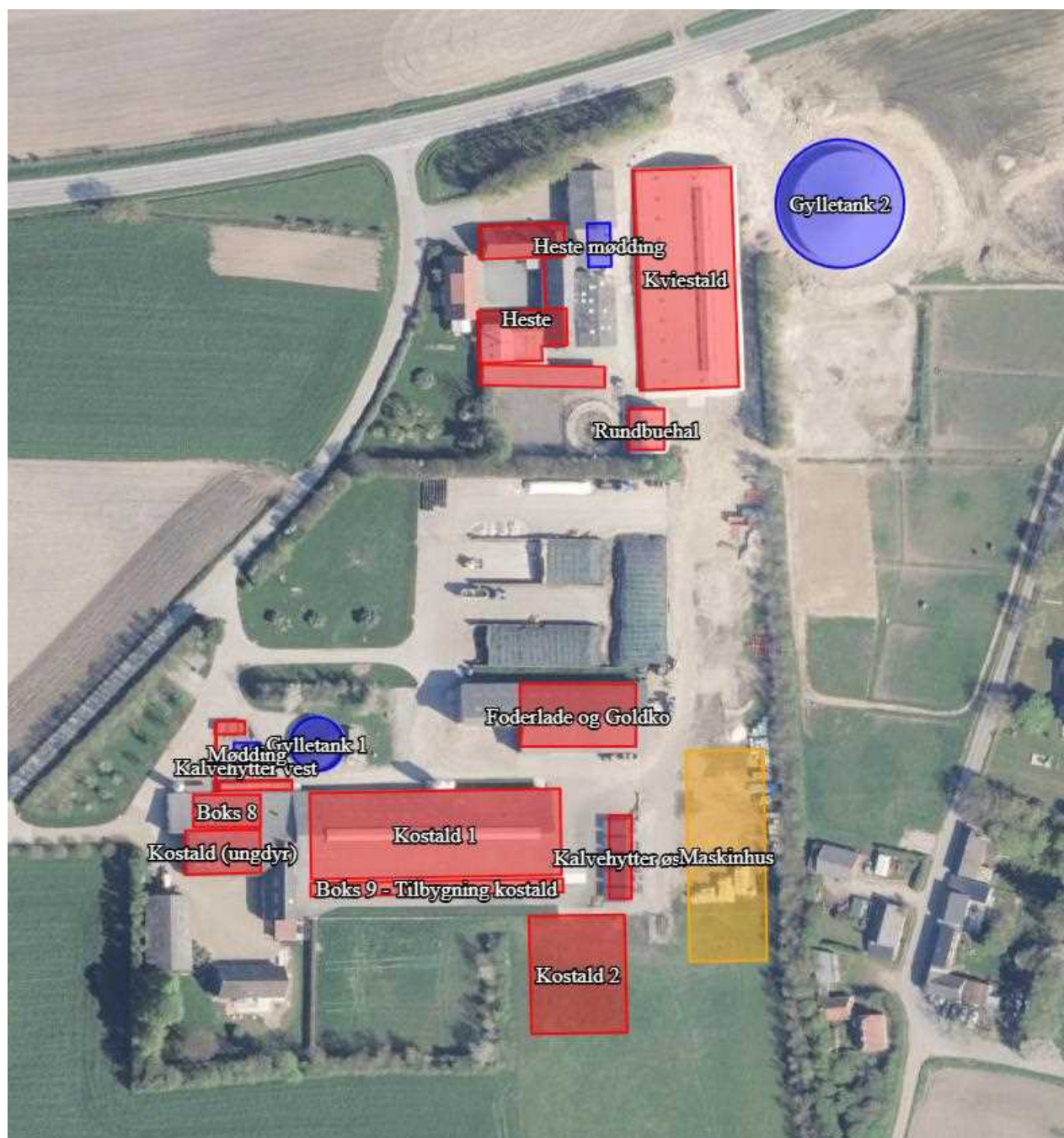
Bilag 1: Oversigtskort

Bilag 2: Hørings- og orienteringsliste

Bilag 3: Samlet liste over gældende vilkår

Bilag 4: Ansøgningsskema

## BILAG 1 Oversigtskort



## BILAG 2 Hørings- og orienteringsliste

Beboere og ejer af nedenstående adresser er blevet skriftligt orienteret inden afgørelsen af denne tilladelse.

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Midstrupvej 2   | 8620 Kjellerup  |
| Midstrupvej 13  | 8620 Kjellerup  |
| Midstrupvej 6   | 8620 Kjellerup  |
| Midstrupvej 10  | 8620 Kjellerup  |
| Pinnebjergvej 5 | 8620 Kjellerup  |
| Pinnebjergvej 4 | 8620 Kjellerup  |
| Skovsborgvej 2  | 8840 Rødkærsbro |

## BILAG 3 Samlet liste over gældende vilkår

### Gældende vilkår i miljøgodkendelsen af 15.08.2024

#### Generelle vilkår

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 242868).
2. Den driftsansvarlige skal underrette kommunen om eventuelle ændringer i ejerforhold eller i, hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift. Det gælder også indstilling af driften for en længere periode.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Relevante vilkår, som vedrører husdyrbrugets drift, skal være kendt af den driftsansvarlige og den eller de personer, der arbejder med den pågældende del af driften.
4. Vilkårene i denne godkendelse skal være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

#### Landskabelige værdier

5. Kostald 2 skal opføres i samme stil og maksimal højde som den eksisterende kostald. Gyllebeholdere opføres i grå betonelementer.
6. Facader og tag skal beklædes med ikke-reflekterende materiale.
7. Nye og eksisterende læhegn som fremgår af figur 2 skal vedligeholdes, hvilket betyder, at der skal genplantes, hvis planter går ud, og at der skal renholdes for ukrudt omkring planterne, i et omfang, så træernes og buskenes vækst ikke hæmmes.

#### Flydende husdyrgødning

10. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn, så spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

11. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb eller tilsvarende teknologi således at der ikke sker spild af flydende husdyrgødning.

## **Driftsforstyrrelser og uheld**

12. Der skal, udarbejdes en beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal være udarbejdet og indsendt til kommunen når godkendelsens tages i brug. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

13. Beredskabsplanen skal altid være opdateret i forhold til de faktiske forhold på ejendommen, anvendte procedurer og kontaktoplysninger.

## **BAT**

### **Fast, drænet gulv med ajledræn**

Drift og indretning

14. I Kostald 2 og kviestald 2024 skal der i gangarealet etableres faste, drænedes gulve med skraber.
15. Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
16. Gulvet skal være udført med ajlefløb.
17. Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i Kostald 2 og kviestald 2024.

18. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time.
19. Skraberens skal være forsynet med timer.
20. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

#### Egenkontrol

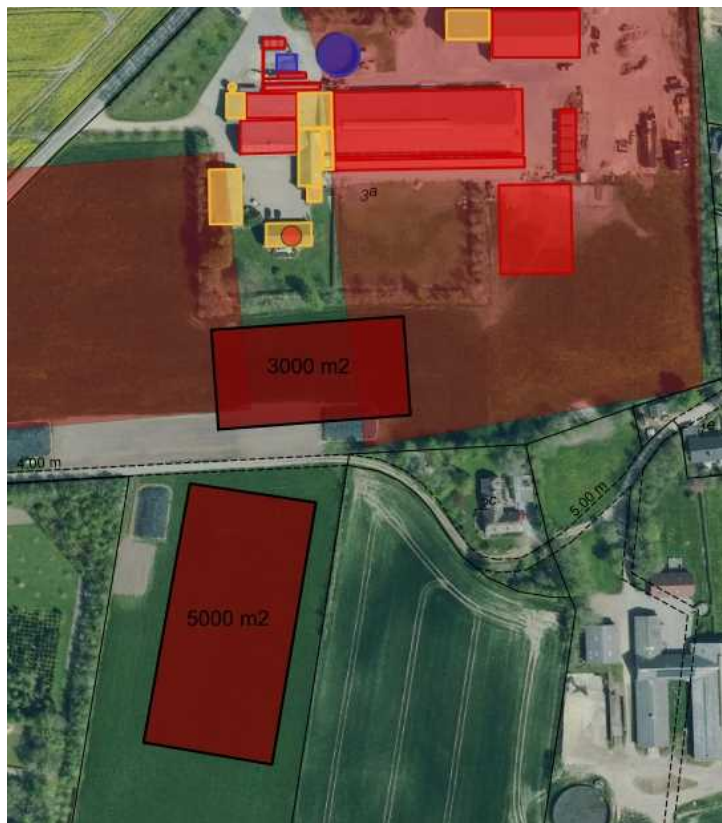
21. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
22. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 7 dage.
23. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberens er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

#### Foder

24. Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter og andre skadedyr.

#### Udsprinkling

25. Den ansøgte udvidelse af plansiloen, skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblade, nr. 103.09-02.
26. I forbindelse med plansiloanlægget skal der minimum være en opsamlingskapacitet på 750 m<sup>3</sup>.
27. Anlæggets pumpeydelse skal mindst være 3 m<sup>3</sup>/t.
28. Anlæggets sprinklere skal kunne dække et areal på mindst 8000 m<sup>2</sup> og skal placeres således, at der ikke sker overlap mellem de enkelte sprinkleres udsprinklingsarealer.
29. Hvis der er driftsstop eller uheld med en varighed af mere end 5 dage, skal disse registreres skriftligt, med angivelse af årsag, varighed og afhjælpende foranstaltninger. Disse registreringer skal gemmes i 5 år og skal fremvises til kommunens tilsynsførende ved forlangende.
30. Restvandet må kun udsprinkles på arealerne indtegnet på kortet i figur 3 (indsat herunder)



31. Der må kun udsprinkles på arealer forsynet med plantedække hele året

### **Affald, olie og kemikalier**

32. Opbevaring og håndtering af olie og andre kemikalier, skal følge reglerne i forskriften "Regler for håndtering og opbevaring af olie og kemikalier 2.0" af 1. april 2014 vedhæftet i bilag 4.

33. Husdyrbruget skal kunne dokumentere, at bortskaffelse af affald, herunder farligt affald, sker efter gældende regler.

### **Energi- og vandforbrug**

34. Bedriften skal mindst 1 gang årligt registrere forbrug af el, vand og varme aflæsningerne skal gemmes i 3 år og kunne fremvises ved tilsyn.

### **Støj**

35. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode:

|                    |            |          |           |
|--------------------|------------|----------|-----------|
| Dag                | Kl. 07- 18 | 55 dB(A) | (8 timer) |
| Aften              | Kl. 18- 22 | 45 dB(A) | (1 time)  |
| Nat                | Kl. 22- 07 | 40 dB(A) | (½ time)  |
| Lørdag             | Kl. 07- 14 | 55 dB(A) | (7 timer) |
| Lørdag             | Kl. 14- 22 | 45 dB(A) | (4 timer) |
| Søn- og helligdage | Kl. 07- 22 | 45 dB(A) | (8 timer) |

36. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.

37. Indblæsning af foder i fodersiloer må ikke ske i tidsrummet 18.00-07.00 på hverdage samt søndage og helligdage. Indblæsning af foder må desuden ikke ske på lørdage i tidsrummet 14.00-07.00.

38. Blanding af grovfoder skal ske på den grønne markering ved ensilagepladsen i figur 4 (udklip indsat herunder) og må ikke ske i tidsrummet 18.00-07.00 på hverdage og søndage samt i tidsrummet 14.00-07.00 på lørdage.



39. Ilægning af ensilage på ensilagepladsen må ske i op til 7 dage om året og have en maksimal støjbelastning på 63 dB i de perioder hvor aktiviteten sker.

40. Silkeborg Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, hvis der efter kommunens vurdering opstår støjgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen. Kommunen kan dog højst forlange

dokumentation 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres efter følgende vejledninger "Måling af ekstern støj fra Miljøstyrelsen, Nr. 6/1984 og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder". Målingerne/beregningerne skal udføres af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier.

41. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.
42. Udgiften til målingerne afholdes af ejer og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

## Fluer og skadedyr

43. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen, herunder en effektiv bekæmpelse af fluelarver i dybstrøelsen. Fluebekæmpelsen skal ske i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut fra Agroøkologi ([Retningslinjer for fluebekæmpelse \(pdf\)](#)).

## Ophør

44. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Husdyrbrugets bygninger skal vedligeholdes eller fjernes. Gyllebeholdere skal fjernes, når de ikke længere anvendes til jordbrugsmæssige formål, medmindre andet aftales med kommunen. Alt miljøfarligt affald skal bortskaffes for egen regning i henhold til affaldsregulativerne.

# Nye vilkår i tillæg 1 til Miljøgodkendelsen af 15. august 2024

## Generelle vilkår

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 246948).
2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af tillægget på ejendommen. Relevante vilkår, som vedrører husdyrbrugets drift, skal være kendt af den

driftsansvarlige og den eller de personer, der arbejder med den pågældende del af driften.

3. Vilkårene i dette tillæg skal være opfyldt fra den dato, hvor tillægget er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

### **Landskabelige værdier**

- 5a De nye bygninger skal placeres som vist i bilag 1.
- 8a Der skal graves en søgerende i en afstand af 15 m fra den nye gyllebeholder (1) til sikring af, at der ikke er dræn i området, se forslag til længde og placering af søgerende i figur 1.
- 9a Der skal etableres læhegn omkring den nye gyllebeholder. Placeringen af nye og eksisterende læhegn fremgår af Figur 2. De nye læhegn skal i løbet af 4-5 år give en vedvarende, effektiv afskærmning. Beplantningsbæltet skal bestå af min. 3 rækker med 50 % stedsegrønt.

### **Støj**

- 42a. For gyllebeholder 1 må omrøring og pumpning af gylle til gyllevogn/lastbil ikke finde sted søndage og i tidsrummet 18.00-07.00 på hverdage samt lørdage 14.00-07.00. Flytning af et enkelt læs gylle og enkelt leveringer fra biogas må dog finde sted hele døgnet.
- 43a. For begge gyllebeholdere gælder det desuden at der skal omrøres og pumpes fra de grønne markeringer i figur 3 når der er tale om kontinuerlig udbringning i forbindelse med markarbejdet.



Figur 3. Grønne markeringer ved gyllebeholdere viser områder der skal pumpes og omrøres fra ved kontinuerlig udbringning af gylle

## BILAG 4 Ansøgningskema



# MILJØANSØGNING EFTER § 16A STK 4 (TILLÆG)

PINNEBJERGVEJ 1 OG 3, 8620 KJELLERUP  
INDSENDT 13. NOVEMBER 2025 TIL SILKEBORG KOMMUNE  
Udarbejdet af miljørådgiver Birgitte Madsen

## Indhold

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold .....                      | 2  |
| B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....                  | 2  |
| B. 1 Indretning og drift .....                                      | 3  |
| B. 2 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer .....               | 5  |
| B. 3 Forbindelse til andre husdyrbrug .....                         | 5  |
| B. 4 Husdyrbrugets beliggenhed .....                                | 5  |
| B. 5 Ammoniak.....                                                  | 7  |
| B. 6 Lugt .....                                                     | 8  |
| B. 7 Øvrige emissioner .....                                        | 8  |
| B. 8 Reststoffer .....                                              | 9  |
| B. 9 BAT (for husdyrbrug med mere end 750 kg ammoniakemission)..... | 9  |
| B. 10 Evt. grænseoverskridende virkninger .....                     | 10 |
| C. Oplysninger om IE—husdyrbrug .....                               | 10 |
| D. Miljøkonsekvensrapport .....                                     | 10 |

## A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Basisoplysningerne oplistet i bekendtgørelsens Bilag 1 pkt. A stk. 1-4 fremgår af IT ansøgningsskemaet (skema nr. 253754) og er indsat her:

| Husdyrbruget        |                                           | Konsulent                            |                 |
|---------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| Bedrift Cvr         | 44935708                                  | Konsulent Cvr                        | 30869052        |
| Husdyrbrugets navn  | Højgaard I/S                              | Konsulent virksomhedsnavn            | Velas I/S       |
| Beliggenhedsadresse | Pinnebjergvej 1 + 3                       | Konsulentnavn                        | Birgitte Madsen |
| Postnummer          | 8620                                      | Konsulentadresse                     | Damsbovej 11    |
| By                  | Kjellerup                                 | Konsulentpostnummer                  | 5492            |
| Ansøger             |                                           | Konsulentby                          | Vissenbjerg     |
| Ansøgers navn       | Højgaard I/S v Carsten og Rasmus Jacobsen | Konsulenttelefon                     | 50801502        |
| Ansøgeradresse      | Pinnebjergvej 3                           | Konsulent-email                      | bima@velas.dk   |
| Ansøgerpostnummer   | 8620                                      | Ejendom                              |                 |
| Ansøgerby           | Kjellerup                                 | Ejendomsnummer                       | 9403227         |
| Ansøgetelefon       | 20975743                                  | CHR numre                            | 40947           |
| Ansøger-email       | s.guldborg@live.dk                        | Matrikler på ejendomsnummer          |                 |
|                     |                                           | Matrikel: 6h - Hindbjerg By, Levring |                 |
|                     |                                           | Matrikel: 6i - Hindbjerg By, Levring |                 |
|                     |                                           | Matrikel: 2f - Midstrup By, Levring  |                 |
|                     |                                           | Matrikel: 8h - Levring By, Levring   |                 |
|                     |                                           | Matrikel: 3g - Midstrup By, Levring  |                 |
|                     |                                           | Matrikel: 3a - Midstrup By, Levring  |                 |

## B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Ejendommen har en miljøgodkendelse fra 2015 og et tillæg fra 2020. Der er meddelt miljøgodkendelse igen i 2023 og tillæg 2024. Der søges nu et nyt tillæg, i forbindelse med opførelse af nyt maskinhus.

8 års driften i denne ansøgning er den samme som 8-års driften i tillægget fra 2024.

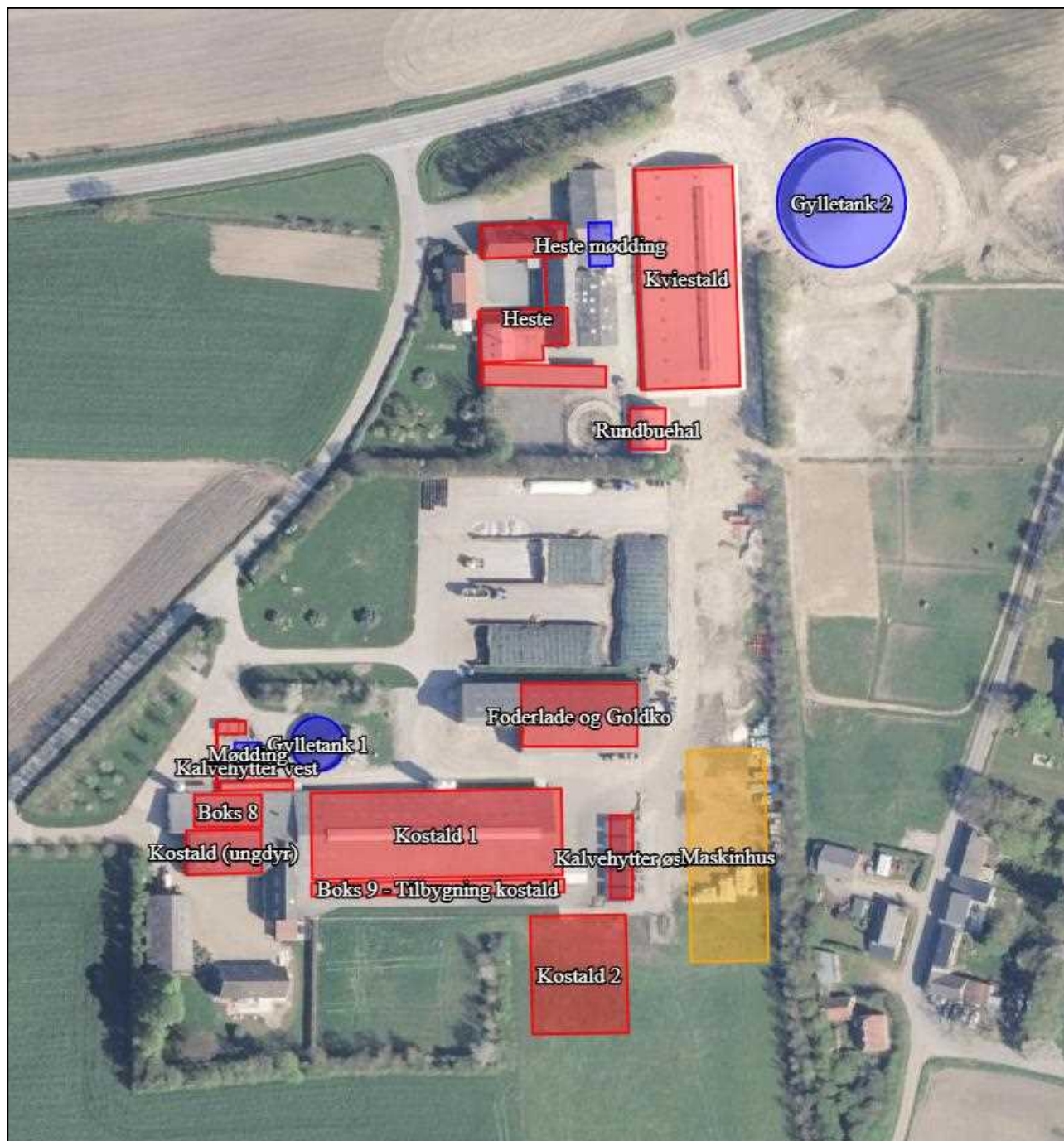
Nudriften er baseret på det godkendte i tillæg 1 fra 2024, dog med forbehold for at enkelte af de godkendte ændringer ikke er gennemført endnu. I tillægget fra 2024 blev der blandt givet godkendelse til at indrette stald i rundbuehallen, og samt til opførelse af ny kostald (kostald 2). Disse ændringer er ikke gennemført endnu. I dette tillæg er de to bygninger indsat som nye bygninger. Formålet er at få en udnyttelsesfrist på 6 år, så der er tid til at planlægge den rette strategi for ejendommen, set i lyset af generationsskifte, kommende velfærdskrav og klimaafgifter samt Grøn Trepert mm.

Med denne ansøgning søges om tilladelse til opførelse af nyt maskinhus. Der er desuden ændret på fleksgrupperne, så stalde med gyllesystem kan anvendes til malkekvæg eller ammekvæg, og stalde med

dybstrøelse kan anvendes til kvæg, heste, får eller geder. Ændringen medfører ikke ændring i ammoniakemission, men giver større fleksibilitet i anvendelsen af bygningerne.

## B. 1 Indretning og drift

Placering af bygninger fremgår af nedenstående oversigtskort.



Figur 1 Placering af stalde, gyllebeholdere og møddinger. Rød=stald. Blå=gødningslager. Gul=nyt maskinhus.

Oplysninger om produktionsareal, staldsystem og dyretype fremgår af nedenstående tabel.

| Bygningsnr.                      | Dyretype                                                                                    | 8-års drift | Nudrift<br>Tillæg 2024                    | Ansøgt drift<br>2025 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|----------------------|
| Kostald 1 –<br>(afdeling øst)    | Malkekøer Kvier og stude -<br>Dybstrøelse                                                   | 161         | 0                                         | 0                    |
| Kostald 1                        | Malkekøer Kvier og stude –<br>sengestald med spalter<br>(kanal, bagskyl eller<br>ringkanal) | 1368        | 1529                                      | 1529                 |
| Foderlade og<br>goldkøer         | Malkekøer Kvier og stude -<br>Dybstrøelse                                                   | 285         | 425                                       | 425                  |
| Kostald<br>(ungdyrstald)         | Malkekøer Kvier og stude -<br>Dybstrøelse                                                   | 105         | 105                                       | 105                  |
| Kostald 2                        | Malkekøer, kvier og stude -<br>Fast drænet gulv med<br>skraber og ajle afløb                | 0           | 0 (700) Godkendt men<br>endnu ikke bygget | 700                  |
| Kalvehytter<br>Vest              | Kalve (under 6 måneder) -<br>Dybstrøelse                                                    | 100         | 100                                       | 100                  |
| Kalvehytter<br>Øst               | Kalve (under 6 måneder) -<br>Dybstrøelse                                                    | 50          | 150                                       | 150                  |
| Boks 9.<br>Tilbygning<br>Kostald | Malkekøer, kvier og stude.<br>Sengestald med spalter<br>(kanal, bagskyl eller<br>ringkanal) | 0           | 211                                       | 211                  |
| Boks 8                           | Malkekøer, kvier og stude -<br>Dybstrøelse                                                  | 0           | 140                                       | 140                  |
| Kviestald                        | Sengebåse – fast drænet<br>gulv med skraber og<br>ajle afløb                                | 0           | 1.316                                     | 1.316                |
| Rundbuehal                       | Dybstrøelse                                                                                 | 0           | 0 (128) Godkendt men<br>endnu ikke bygget | 128                  |
| Heste                            | Hestebokse                                                                                  | 700         | 700                                       | 700                  |

Håndtering af flydende og fast husdyrgødning:

Med det ansøgte ændres der ikke på opbevaring og håndtering af husdyrgødning. Gødningslagrene fremgår af nedenstående tabel.

| Gødningslager | Type og lagersystem                          | Produktionsareal (m²) |         |        |
|---------------|----------------------------------------------|-----------------------|---------|--------|
|               |                                              | 8-års drift           | Nudrift | Ansøgt |
| Gylletank 1   | Flydende lager, uden overdækning             | 196                   | 196     | 196    |
| Gylletank 2   | Flydende lager, med frivillig<br>overdækning | 0                     | 1.136   | 1.136  |
| Møddingsplads | Fast gødning og Dybstrøelse                  | 50                    | 50      | 50     |

|                     |             |    |    |    |
|---------------------|-------------|----|----|----|
| Møddingsplads heste | Dybstrøelse | 89 | 89 | 89 |
|---------------------|-------------|----|----|----|

## B. 2 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer

Der opføres nyt maskinhus på 23 x 62,5 m. Højde ca. 9,4 m. Samme farver som ungdyrstalden.

Pt. lejes der kapacitet til opbevaring af maskiner i lejede bygninger. Ved at opføre maskinhuset kan der spares lejeudgifter og behovet for transport af maskiner reduceres.

Der er i 2024 meddelt godkendelse til en kostald på 28,4 x 35 m. Den er ikke bygget endnu, og indgår som ny bygning i lugt- og ammoniakberegningerne.

## B. 3 Forbindelse til andre husdyrbrug

Husdyranlæggene på Pinnebjergvej 1 og 3 ligger på hver deres adresse og på hver deres matrikel, og de har ikke samme ejendomsnummer. Men de ligger mindre en 100 m fra hinanden. Dermed er de forureningsmæssigt forbundne i henhold til husdyrbruglovens §16c. HVIS de derudover er teknisk eller driftsmæssigt forbundne, så skal de godkendes samlet.

Teknisk forbundne kan dække over fælles anlæg, herunder f.eks. husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg gyllesystemer, fodersystemer, foderopbevaringsanlæg, maskinhus, vaskeplads, malkeanlæg og personalefaciliteter.

Driftsmæssigt forbundne kan dække over fælles regnskaber, herunder gødningsregnskaber, fælles daglig drift, herunder fælles medarbejdere, fælles afhentning af døde dyr, fælles el, vand og varmeforsyning, flytning af varer og dyr mellem husdyrbrugene.

Det vurderes at der er driftsmæssig forbindelse mellem de to anlæg, bl.a. fordi der flyttes dyr, foder og gødning mellem anlæggene. Det vurderes derfor, at de to anlæg skal godkendes samlet, hvilket de også er blevet tidligere.

## B. 4 Husdyrbrugets beliggenhed

Ejendommen ligger øst for Kjellerup. Ejendommen ligger i landzone i et fladt landskab med åbne marker, læhegn og landsbybebyggelse.

Faste afstandskrav i henhold til Husdyrbruglovens §6, §7 og §8:

|                                                                                                                                                  | Afstandskrav | Afstand | Beskrivelse |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|-------------|
| § 6                                                                                                                                              |              |         |             |
| Byzone og sommerhusområde (eksisterende og fremtidige)                                                                                           | 50 m         | > 1 km  |             |
| Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller offentligt område med henblik på rekreative formål | 50 m         | > 1 km  |             |

|                                    |      |         |                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nabobeboelse                       | 50 m | > 50 m  | Der er mere end 50 m fra stalde og lagre.<br>Maskinhuset ligger ca. 30 m fra nabobeboelser.                                                                                                                                         |
| <b>§ 7</b>                         |      |         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kategori 1 natur                   | 10 m | > 1 km  |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kategori 2 natur                   | 10 m | > 1 km  |                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>§ 8</b>                         |      |         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vandforsyningsanlæg, ikke almen    | 25 m | < 25 m  | To staldafsnit ligger mindre end 25 m fra boring. Der er tale om eksisterende bygningerne. Den ændrede fleksgruppe i bygningerne medfører ikke forøget forurening.                                                                  |
| Vandforsyningsanlæg, almen         | 50 m | > 50 m  |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vandløb, sø eller dræn             | 15 m | > 100 m |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Offentlig vej og privat fælles vej | 15 m | > 15 m  |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Levnedsmiddelvirksomhed            | 25 m | > 25 m  |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Beboelse på samme ejendom          | 15 m | > 15 m  | Der er over 15 m til bygning hvor der foretages ændringer.                                                                                                                                                                          |
| Naboskel                           | 30 m | > 30 m  | Der er mere end 30 fra husdyranlæg til naboskel.<br>Det nye maskinhus ligger ca. 12 m fra naboskel, hvor ansøger ikke ejer matriklen på modsatte side af skellet.<br>Maskinhuset er ikke omfattet af afstandskrav på 30 m til skel. |

#### Landskabs- og planmæssige forhold

| Planforhold/udpegning             | Ja | Nej |
|-----------------------------------|----|-----|
| Naturbeskyttelsesområder          |    | X   |
| Natura 2000 områder               |    | X   |
| Bevaringsværdige landskaber       |    | X   |
| Større sammenhængende landskaber  |    | X   |
| Geologiske bevaringsværdier       |    | X   |
| Økologiske forbindelseslinjer     |    | X   |
| Værdifulde kulturmiljøer          |    | X   |
| Kulturhistoriske bevaringsværdier |    | X   |
| Fredede områder                   |    | X   |
| Kystnærhedszonen                  |    | X   |
| Lavbundsarealer                   |    | X   |
| Skovrejsningsområder              |    | X   |
| Skovbyggelinje                    |    | X   |
| Sø- og åbeskyttelseslinje         |    | X   |
| Kirkebyggelinje                   |    | X   |
| Fortidsmindelinje                 |    | X   |
| Beskyttede sten- og jorddiger     |    | X   |
| Områder til store husdyrbrug      | X  |     |

|                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| Særligt værdifulde landbrugsområder | X |   |
| Følsomme indvindingsområder         |   | X |
| Indvindingsoplande inden for OSD    | X |   |
| BNBO                                |   | X |

Opførelse af maskinhuset vurderes ikke at være i konflikt med lokalplaner, udpegninger eller landskabelige forhold.

## B. 5 Ammoniak

Det ansøgte projekt medfører, at den samlede ammoniakemission fra ejendommen stiger. Stigningen skyldes at der søges fornyet tilladelse til to stalde, der allerede er godkendt, men endnu ikke opført.

| 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 | 5281,0                                                      | 582,8                                                 | 5863,8                                                       |
| Nudrift      | 4361,4                                                      | 128,3                                                 | 4489,7                                                       |
| 8 års-drift  | 2574,7                                                      | 128,3                                                 | 2703,0                                                       |

### Krav til ammoniakdeposition på kategori 1-, 2- og 3-natur

Kategori 1 natur må maksimalt modtage 0,2-0,7 kg N/ha/år i totaldeposition alt efter hvor mange andre husdyrbrug, der er kumulation med. Dog gælder ifølge §29 stk. 2 at:

*Stk. 2. Ved godkendelse og tilladelse inddrages kvælstoffjernelsen ved afgræsning, således at totaldepositionskravet for kategori 1-natur, jf. § 27, ændres til henholdsvis 0,3, 0,5 og 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvis der med henblik på naturpleje af den påvirkede natur foretages afgræsning eller en kombination af afgræsning og slæt med dyr fra det pågældende husdyrbrug, som skønnes netto at fjerne kvælstof fra naturområdet.*

Kategori 2 natur må maksimalt modtage 1,0 kg N/ha/år i totaldeposition.

Kategori 3 natur må maksimalt modtage 1,0 kg/ha/år i merdeposition medmindre kommunen vurderer at området ikke påvirkes negativt af en større merdeposition.

### Beregnet ammoniakdeposition på kategori 1-, 2- og 3-natur

Kategori 1 natur: Nærmeste område får en totaldeposition på 0,0 kg. Lovens krav er overholdt.

Kategori 2 natur: Nærmeste område får en totaldeposition på 0,1 kg. Lovens krav er overholdt.

Kategori 3 natur: Alle områderne får en merbelastning på under 1 kg. En merbelastning på under 1 kg vurderes normalt ikke at medføre tilstandsændringer i naturpunktet.

Andet natur: Alle undersøgte områder får en merbelastning på under 1 kg.

## B. 6 Lugt

Det ansøgte projekt medfører, at den samlede lugtemission fra ejendommen stiger. Stigningen skyldes at der søges fornyet tilladelse til to stalde, der allerede er godkendt, men endnu ikke opført.

Beregningerne viser, at alle lugtgenekriterier er overholdt.

| Begyggelse                                                                                          | Kumulation | Model | Ukorrigeret<br>geneafstand (m) | Korrigeret<br>geneafstand (m) | Vægtet<br>gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie<br>overholdt |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
|  Ansvej 10         | 0          | FMK   | 122                            | 122                           | 249,8                            | Ja                        |
|  Midstrupvej 2     | 0          | FMK   | 122                            | 122                           | 145,7                            | Ja                        |
|  Midstrupvej 4     | 0          | FMK   | 122                            | 122                           | 157,1                            | Ja                        |
|  Midstrupvej 6     | 0          | FMK   | 122                            | 122                           | 192,8                            | Ja                        |
|  Midstrupvej 8     | 0          | FMK   | 122                            | 122                           | 188,8                            | Ja                        |
|  Lillemøllevej 6 | 0          | NY    | 406,5                          | 406,5                         | 1369,9                           | Ja                        |
|  Hørup By, Hørup | 0          | NY    | 588,6                          | 588,6                         | 2782,4                           | Ja                        |

Figur 2 Resultat af lugtberegning

## B. 7 Øvrige emissioner

### Støj

Opførelse af nyt maskinhus forventes ikke at medføre øgede støjgener fra husdyrbruget, når etableringsfasen er slut.

### Støv

Opførelse af nyt maskinhus forventes ikke at medføre øgede støvgener fra husdyrbruget.

### Fluer og skadedyr

Opførelse af nyt maskinhus forventes ikke at medføre ændringer i forhold til fluer og skadedyr.

### Lys

Opførelse af nyt maskinhus forventes ikke at medføre ændringer i forhold til udendørs belysning. Maskinhuset vil måske reducere det lys, som de nærmeste naboer på Midstrupvej 2 og 4 pt. kan se fra ejendommens stalde og maskiner.

### **Rystelser**

Det ansøgte projekt vurderes ikke medføre øgede gener i form af rystelser.

### **Transport**

Opførelse af nyt maskinhus forventes at reducere behovet for kørsel på vejene, når maskinerne fremover kan opbevares hjemme.

### **Uheld og driftsforstyrrelser**

Opførelse af nyt maskinhus forventes ikke at medføre ændringer i forhold til miljøuheld og driftsforstyrrelser.

### **Egenkontrol og management**

Opførelse af nyt maskinhus forventes ikke at medføre ændringer i egenkontrol og management.

## **B. 8 Reststoffer**

### **Spildevand/restvand**

Tagvand fra det nye maskinhus ledes til faskiner mod nordøst.

### **Døde dyr**

Projektet medfører ikke ændringer i håndtering af døde dyr.

### **Affald**

Projektet medfører ikke ændringer i håndtering af affald.

### **Olie og kemikalier**

Det forventes at der opstilles en ny olietank på cirka 5000L. Størrelsen er ikke besluttet endnu.

### **Årligt energi- og vandforbrug**

Forbruget forventes ikke at ændres væsentligt som følge af projektet. Evt. lidt lavere dieselforbrug på grund af mindre kørsel med maskiner.

## **B. 9 BAT (for husdyrbrug med mere end 750 kg ammoniakemission)**

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) i staldene og på gødningslagrene ændres ikke som følge af det ansøgte projekt. BAT er fortsat overholdt.

## **B. 10 Evt. grænseoverskridende virkninger**

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse, og projektet forventes ikke at have grænseoverskridende virkninger.

## **C. Oplysninger om IE—husdyrbrug**

Her er ikke tale om et IE-husdyrbrug.

## **D. Miljøkonsekvensrapport**

Der udarbejdes ikke miljøkonsekvensrapport for ansøgninger efter §16b.