



Haderslev

Haderslev Kommune
Teknik og Miljø
Miljø
Simmerstedvej 1A, 1
6100 Haderslev

Tlf 74 34 34 34
Fax 74 34 23 34
landbrugssager@haderslev.dk
www.haderslev.dk

**Tilsynsrapport til offentliggørelse efter tilsyn på ejendom med
kvægdrift udført den 27-10-2016 -
Herluf Jessen Troelsen, Mergellandvej 2, 6541 Bevtøft**

Overordnede oplysninger

| | | | |
|-----------------|-------------------------------|---------|------------|
| Ejer | Herluf Jessen Troelsen | | |
| Adresse | Mergellandvej 2, 6541 Bevtøft | | |
| Telefon | | CHR nr. | 51341 |
| E-mail | herluftroelsen@yahoo.dk | CVR nr. | 19923576 |
| Mobil | 20284157 | P nr. | 1004055149 |
| Andre ejendomme | | | |
| | | | |

| | | | |
|-------------------------------|------------------------------|------------|----------|
| Tilsynstype | Tilsynet var et basis tilsyn | Acadre nr. | 16/26793 |
| Godkendelsestype | Godkendelse §11 | | |
| Godkendelsesdato | 13-05-2009 | | |
| Ændret tilladelse | 13-05-2009 | | |
| Tilladte dyreenheder | 271,34 | | |
| Registreret dyreenheder i alt | 278,42 | | |

| | |
|--------------------------------|--|
| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Lovgrundlag | Der foretages miljøtilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn, bek.nr. 518 af 27/5-2016. |
| Til stede ved tilsynet | Herluf Jessen Troelsen, Landmand Astrid Kjærulff Jepsen, Haderslev kommune |
| Generelle bemærkninger | |
| Baggrund for tilsyn og omfang* | Tilsynet var et basistilsyn, og der blev ført tilsyn med landbrugets samlede miljøforhold, herunder ejendommens produktion i forhold til det lovlige, opbevaring af husdyrgødning, opbevaring af sprøjtemidler/olie-og kemikalieaffald samt overholdelse af vilkår i § 11 miljøgodkendelsen fra den 13/5-2009. |

Gældende tilladelser (dyrehold)

| Dyreart | Staldtype | Antal dyr | Antal DE | Tilladelsesdato | Udløbsdato |
|-------------------------|--------------------------------|-----------|----------|-----------------|------------|
| St.r. årskøer | Sengestald,m.bagskyl/ringkanal | 146 | 207,30 | 13-05-2009 | |
| St.r. årsopdr. 6-27mdr. | Sengestald,m.bagskyl/ringkanal | 111 | 53,62 | 13-05-2009 | |
| St.r. årsopdr. 0-6mdr. | Dybstrøelse (hele arealet) | 35 | 9,46 | 13-05-2009 | |
| St.r. tyrekalve | Dybstrøelse (hele arealet) | 73 | 0,95 | 13-05-2009 | |

Aktuel husdyrproduktion

| Dyreart | Staldtype | Antal dyr | Antal DE | Gødningsproduktion (m ³ pr. år) | |
|-------------------------|--------------------------------|-----------|----------|--|--------|
| | | | | Flydende | Fast |
| St.r. årskøer | Sengestald,m.bagskyl/ringkanal | 144 | 207,01 | 4.540,11 | 0,00 |
| St.r. årsopdr. 0-6mdr. | Dybstrøelse (hele arealet) | 47 | 12,73 | 0,00 | 151,31 |
| St.r. årsopdr. 6-27mdr. | Sengestald,m.bagskyl/ringkanal | 127 | 57,84 | 781,35 | 0,00 |
| St.r. tyrekalve | Dybstrøelse (hele arealet) | 71 | 0,84 | 0,00 | 8,41 |

Produktionsniveau

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|---|
| Produktion | <p>Der er en § 11 miljøgodkendelsen fra den 23/5-2009 med et tilladt dyrehold på:</p> <ul style="list-style-type: none">- 146 malkekøer- 111 opdræt (6-25 mdr.)- 35 småkalve (0-6 mdr)- 73 tyrekalve (40-60 kg)- 220,32 DE på daværende tidspunkt <p>CHR fra den 15/6-2016:</p> <ul style="list-style-type: none">- 7 handyr- 183 kvier- 146 køer <p>Gødningsregnskabet 2014-2015:</p> <ul style="list-style-type: none">- 143,6 køer- 47 kalve (0,8-5,3 mdr.)- 127 kviver (12,1-18,3 mdr.)- 71 tyrekalve (43-61,1 kg)- 277,85 DE <p>Gødningsregnskabet 2013-2014:</p> <ul style="list-style-type: none">- 143,5 køer- 44,9 kalve (1-5,4 mdr.)- 128,9 opdræt (11,8-18,5 mdr.)- 76 tyrekalve (43-62 kg)- 1 ungtyr (230-256 kg)- 285,44 DE <p>Gødningsregnskabet 2012-2013:</p> <ul style="list-style-type: none">- 145,5 køer- 43,5 kalve (1,1-5,3 mdr.)- 117,3 opdræt (11,8-18,2 mdr.)- 70 tyrekalve (43-59,1 kg)- 278,02 DE |

Vilkår i godkendelse

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|----------------------|---|
| Vilkår i godkendelse | <p>Vilkår 1: bedriften skal som ansøgt. Dette er tilfældet.</p> <p>Vilkår 2: Der er 2 år til at udnytte godkendelsen. Dette er ok.</p> <p>Vilkår 3-4: Underretning til kommunen ved fuld produktion. Dette er sket.</p> |

Vilkår 5: Eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Dette er tilfældet.

Vilkår 6: Beredskabsplan. Det er der på ejendommen.

Vilkår 7: Undgå spild og udslip. Dette vilkår opfyldes.

Vilkår 8: Ring 112 ved uheld. Dette vil blive gjort.

Vilkår 9 +16-17: Ny ensilalagesilo med afløb til gyllebeholder. Dette er gjort.

Vilkår 10: Krav til møddingspladsen. Dette er overholdt.

Vilkår 11: Undgå lysgener. Der er ingen lysgener.

Vilkår 12: Natsænkning i stalden. Dette er tilfældet.

Vilkår 13-14: Den tilladte årsproduktion samt dokumentation herfor. Dette er overholdt og der er udleveret en mælkeproduktionsopgørelse.

Vilkår 15: 16 kalvebokse/hytter på tæt underlag og afløb til gyllebeholder. Dette er opfyldt.

Vilkår 18-19: Ensilage i markstakke og kasseret ensilage.

Vilkår 20: Valle opbevares, så der er afløb til gyllekanal eller gyllebeholder. Dette anvendes ikke længere.

Vilkår 21-22: Rengøring af marksprøjten på plads eller i marken. På betonplads ved ensilalagesiloerne.

Vilkår 23: Sanitært spildevand fra beboelser. Der er en septitank.

Vilkår 24: Vask fra stalde og malkeum ledes til gyllekanal.

Vilkår 25: Krav til befæstet areal. Dette er opfyldt.

Vilkår 26 + 28: Krav til ensilageplads + kuppelrist. Kuppelriste er blevet ødelagt og derfor anvendes alm. riste. Det vurderes at være ok.

Vilkår 27-28: Krav til møddingsplads + kuppelrist. Kuppelriste er blevet ødelagt og derfor anvendes alm. riste. Det vurderes at være ok.

Vilkår 29: Vand fra befæstet areal og ensilageplads ledes til gyllebeholder eller opsamlingsbeholder. Til opsamlingsbeholder.

Vilkår 30: Sikring af tagnedløb. Dette er gjort.

Vilkår 31: Tagvand fra ungdyrstald og kostald til terræn. Det er ok.

Vilkår 32: Opbevaring af sprøjtemidler. I gammel mælketank, der er aflåst.

Vilkår 33: Sløjfning eller omlægning af dræn. Dette har ikke været aktuelt.

Vilkår 34-40: Gylleopbevaring og -håndtering. Det er opfyldt.

Vilkår 41: Fast gødning/komposteret fra møddingspladsen må ikke komme i markstak. Det bliver leveret til biogas fra 2017.

Vilkår 42-43: Ophør. Dette er ikke aktuelt.

Vilkår 44: Robotskrabere 6 gange dagligt. Dette vilkår er opfyldt.

Vilkår 45-46: Lugt. Der er ikke konstateret lugtgener ved tilsynet.

Vilkår 47: Omrøring kort tid før udbringning af gylle. Dette er tilfældet.

Vilkår 48: Tør dybstrøelsesmåtte. Dette er tilfældet.

Vilkår 49-51: Støj. Der er ikke foretaget støjmålinger ved tilsynet.

Vilkår 52: Støvgener. Dette er ikke konstateret ved tilsynet.

Vilkår 53-55: Olietanke. Vilkår er opfyldt.

Vilkår 56: Opbevaring af sprøjtemidler. I gammel mælketank, der er aflåst.

Vilkår 57: Påfyldning af vand på sprøjten. På betonpladsen ved siloerne.

Vilkår 58: Opbevaring af medicin og - affald. Dette er dyrlægen, der sørger for dette.

Vilkår 59: Ryddeligt omkring ejendommen. Dette er tilfældet.

Vilkår 60: Krybbe- og foderrester på møddingspladsen. Dette er opfyldt.

Vilkår 61. Døde dyr. Ved gyllebeholderen er der spalter og kappe.

Vilkår 62: Anvendelse af kattegrus. Dette bliver anvendt til olie og kemikaliespild.

Vilkår 63: Fluebekæmpelse. Neporex

Vilkår 64: Rottebekæmpelse. Den kommunale ordning.

Vilkår 65-68: Transport af flydende husdyrgødning på veje, bilag 5. Det er opfyldt.

Vilkår 69-71: Udbringningsarealer. Det er ok.

Vilkår 72: Nitratudvaskningen. Der er ikke målt på dette vilkår.

Vilkår 73: 1,61 DE/ha/planår. Det er overholdt.

Vilkår 74: Gylleudbringning på gyllaftaler. Der er kopi af leverandøraftalen med Sønderjysk biogas.

Vilkår 75: § 3 må ikke ændres. Der er ikke ændret på noget.

Vilkår 76: Bræmme på matr.nr. 35. Det er opfyldt.

Vilkår 77: 20 meter bredt bælte af træer mellem stalden og søen. Det er opfyldt.

Vilkår 78: Robotskrabere 6 gange i døgnet. Det er opfyldt.

Vilkår 79: Renere teknologi. Led. Udnyttelse af staldvarme.

Vilkår 80: Mælkekøleanlægget - er det blevet mere energivenligt? Der er ikke sket noget.

Vilkår 81-82: Energibesparende lyskilder i stalden. LED.

Vilkår 83-84: Der er søgt om indvindingstilladelse. Det er gjort.

Vilkår 85: Krav til ny plansilo. Det er overholdt.

Vilkår 86: Logbog over robotskrabere. Det er der.

Vilkår 87: Kvitteringer m.m. Det er der.

Vilkår 88: Logbog over lejet gylleholder. Ok. Der er leget tanke på Hyrupvej 10 og 31.

Vilkår 89: Kvitteringer for bortskaffet affald. Der er faktura for plastik.

Vilkår 90: Døde dyr. Der er fakturaer fra daka.

Vilkår 91: Beredskabsplan. Der er ikke sket ændringer.

Vilkår 92: Energiforbrug, dieselolie og vand. 154.369 kwh, 15.651 l og 6282 m³.

Vilkår 93: Markplaner. De er gemt i 5 år. Dette er tilfældet.

Vilkår 94: Driftsmæssige fællesskaber. Det er der ikke.

Vilkår 95 + 99: Blanceregnskab. Det er ikke krævet ved tilsynet.

Vilkår 96: Der er ikke krævet beregninger for kvælstofoverskud eller nitratudvaskningen.

| | |
|--|---|
| | Vilkår 97 + 99: Logbog for ensilage i marken. Det er registreret. Vilkår 98 + 99: Grønt regnskab. Det er der ikke. |
|--|---|

Egenkontrol/indberetning

| | |
|---------------------------|--|
| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Egenkontrol/indberetning* | GHI, CHR, foderplaner, markplaner og løgbøger. |

Jordforurening

| | |
|-----------------|--|
| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Jordforurening* | Der er ikke konstateret jordforurening ved tilsynet. |

Opbevaringsanlæg

| Pladser | Byggedato | Areal (m ²) | Vol. (m ³) | Ovedækn. (m ²) | Bemærkning |
|---------------|------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|---|
| Fast mødding | 13-05-2009 | 100 | 1 | | Miljøgodkendelse 13-05-2009 |
| Ensilageplads | 01-01-1800 | 300 | | 0 | Afløb til beholder |
| Ensilageplads | 13-05-2009 | 300 | 1 | | Miljøgodkendelse 13-05-2009 - forlængelse af ensilageplads med 300 m ² . |

| Beholdere | Byggedato | Kontrol-dato | Areal (m ²) | Vol. (m ³) | Overdækningstype | Bemærkning |
|----------------------|------------|--------------|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Gyllebeholder | 01-01-1989 | 17-02-2009 | 363 | 1.450 | | |
| Gyllebeholder | 01-01-2000 | 17-02-2009 | 363 | 1.550 | | |
| Gyllekælder | 01-01-1800 | | 0 | 445 | Andet | |
| Fortank t. gyllebeh. | 01-01-1800 | | 0 | 20 | Fast låg | |

| | |
|----------------------------------|---|
| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Opbevaring af flydende gødning | Der er 2 gyllebeholdere: Gyllebeholder fra 1989 på 1450 m ³ . Beholderkontrol den 17/2-2009. Husk beholderkontrol igen i 2019. Gyllebeholder fra 2000 på 1550 m ³ . Beholderkontrol den 17/2-2009. Husk beholderkontrol i 2019. |
| Flydelag | Flydelag er ok. |
| Logbog | Der føres logbog. |
| Beholderkontrol (interval) | Hvert 10. år. |
| Opbevaring af fast gødning | Der er en møddingsplads som har etableret afløb som ledes til gyllen i den gamle stald. |
| Kalvehytter | Der er kalvehytter på et befæstet areal som er sammenhængende med betonarealet ved plansiloer og møddingsplads, hvor der er afløb til gyllebeholder. |
| Opbevaring af ensilage | Der er 5 ensilagesiloer. Der er endemur i hver enkelt. Der er afløb til riste og videre til fortank og derefter til gyllebeholder. |
| Opbevaring af sand fra sengebåse | Der anvendes snittet halm og desinfektionsmiddel. |

Spildevand

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------------------|--|
| Vaskeplads | Der vaskes på betonareal ved plansiloerne, hvor der er afløb til gyllen. |
| Vaskevand fra stald | Ledes til gyllekanaler. |
| Tagvand | Tagvandet ledes delvist til dræn og forsinkelsesbassin. |
| Malk- erumsspildevand | Ledes til gyllekanal. |
| Toilet i stald | Der er ikke toilet i stalden. |
| Husspildevand | Ledes til septitank. |

Kemikalier

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|-----------------------------------|
| Kemikalier | I gammel mælketank der er aflåst. |

Affald

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|---|--|
| Animalsk affald | DAKA afhenter døde dyr, som opbevares overdækket indtil de afhentes. Spalte og kappe. |
| Spildolie | Spildolie opbevares i tromler, som opbevares i en spildbakke. Olien byttes hos leverandøren. |
| Batterier | Til genbrug. |
| Pap og papir | Hver 14. dag af Flemming Paulsen. |
| Plastaffald | Til genbrugsplads i Vojens. |
| Gammelt jern | U.L. Petersen. |
| Kanyler/medicinres ter/emballage | Dyrlægen. |
| Pesticidemballage og rester | Som anvisningen på dunkene foreskriver. |
| Lys- stofrør/varmepære r/spraydåser | Genbrug. |

Tankanlæg

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|----------------------|---|
| Tank til fyringsolie | Er der sket noget nyt siden sidste tilsyn? Nej. |
| Tank til dieselolie | Er der sket noget nyt siden sidste tilsyn? Nej. |

Skadedyr

| | |
|-----------------|--------------------|
| kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Fluebekæmpelse | Neporex. |
| Rottebekæmpelse | Kommunale ordning. |

Driftsforstyrrelser og uheld

| | |
|----------------|-----------------------|
| kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Beredskabsplan | Den er på ejendommen. |

Indretning og drift

| | |
|--|--|
| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Drikkevandsforsyning | Toftlund vandværk. |
| Opvarmning af driftsbygninger og stuehus | Der opvarmes med varmegenindvindning og jordvarme fra stalden. |

Miljøriskovurdering

| | |
|--------------|--|
| Kontrolpunkt | |
| 27-10-2016 | <p>Tilsynsfrekvens for kategori 1a og 1b. Kommunen udfører et basistilsyn mindst hvert 3. år på husdyrbrug omfattet af §§ 11 og 12 i Husdyrgodkendelsesloven. Mellem basistilsynene kan husdyrbruget få et eller flere prioriterede tilsyn. Her udvælges de husdyrbrug, der udgør den største risiko for miljøet, ud fra følgende områder:</p> <p>Tilsynsfrekvens for kategori 2. Kommunen udfører et basistilsyn mindst hvert 6. år på husdyrbrug uden en miljøgodkendelse. Mellem basistilsynene kan husdyrbruget få et eller flere prioriterede tilsyn. Her udvælges de husdyrbrug, der udgør den største risiko for miljøet, ud fra følgende områder:</p> <p>A: Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer B: Regelefterlevelse C: Forhold der har betydning for at forebygge forurening fra oplagret husdyrgødning D: Husdyrbrugets størrelse E: Sårbarhed</p> <p>Prioriterede tilsyn tager udgangspunkt i den højeste score i risikoscoren. Resultatet af risikovurdering på din ejendom er 2,73 på en skala fra 1-5.</p> |

Parameter

| | |
|-----------------------------|--|
| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
| Miljøledelse | Der gives scoren 3, idet der er vacuum-pumper og LED. Der er lavet beregninger herfor. |
| Regelefterlevelse | Der gives scoren 1. Ingen håndhævelser. |
| Opbevaring af husdyrgødning | Der gives scoren 5, idet der er møddingsplads, gyllebehandlere og markstakke. |
| Størrelse | Der gives scoren 3, idet der er tilladelse til mellem 75-250 DE. |
| Sårbarhed | Der gives scoren 3 som følge af ejendommens beliggenhed. |
| Miljøriskovurdering | 2,73 |

Håndhævelse ved tilsyn

Til orientering skal det meddeles, at undladelse af at efterkomme en indskærpelse inden den givne frist, er strafbart i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 110, stk. 1 nr. 2, og at næste skridt da vil være en politianmeldelse.

Offentliggørelse

Haderslev Kommune skal offentliggøre denne tilsynsrapport og evt. opfølgende tilsyn jf. §§ 8 og 9 i Miljøtilsynsbekendtgørelsen. Du har mulighed for at komme med bemærkninger til rapporten indenfor 14 dage. Hvis der ikke kommer bemærkninger **senest den 15. november 2016**, vil denne tilsynsrapport være endelig.

Offentliggørelsen sker på Miljøstyrelsens hjemmeside under den digitale miljø administrations portal (DMA).

Aktindsigt

I medfør af Offentlighedsloven § 7 stk. 2 har enhver ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Brugerbetaling

Miljøtilsynet er omfattet af regler om brugerbetaling, og der afregnes efter det aktuelle timeforbrug fordelt på timer forbrugt på landbruget og timer forbrugt udenfor landbruget.

Timeprisen fastsættes årligt af Miljøstyrelsen. Betalingen opkræves samlet for perioden 1. november – 31. oktober, jf. brugerbetalingsbekendtgørelsen.

Klagevejledning

Kommunalbestyrelsens offentliggørelse efter Miljøtilsynsbekendtgørelsens § 9 kan ikke påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt eller hvis sagen påklages inden 6 måneder efter den endelige administrative afgørelse foreligger.

Udført af: Astrid Kjærulff Jepsen
Miljømedarbejder
Tel: 74 34 21 56
E-mail: akjj@haderslev.dk