



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 13-07-2016 -
Pieter Cornelis Timmerman, Stursbølvej 2, 6560 Sommersted**

Overordnede oplysninger

Ejer	Pieter Cornelis Timmerman		
Adresse	Stursbølvej 2, 6560 Sommersted		
Telefon	74846393	CHR nr.	52336
E-mail	stursbol@bbsyd.dk	CVR nr.	13579946
Mobil	40401093	P nr.	1001020920
Andre ejendomme			

Tilsynstype	Tilsynet var et basis tilsyn	Acadre nr.	16/16424
Godkendelsestype	Tillæg §12, 3		
Godkendelsesdato	05-04-2016		
Ændret tilladelse	19-12-2014		
Tilladte dyreenheder	624,40		
Registreret dyreenheder i alt	536,09		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lovgrundlag	Der foretages miljøtilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn, bek.nr. 815 af 27/5-2016.
Til stede ved tilsynet	Pieter Cornelis Timmermann, landmand Astrid Kjærulff Jepsen, Haderslev Kommune
Generelle bemærkninger	Der er udleveret en mælkeproduktionsopgørelse, der viser 387 køer.
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 § 12 miljøgodkendelsen fra den 26/1-2011.

Gældende tilladelser (dyrehold)

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Tilladelsesdato	Udløbsdato
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	30	7,10	19-12-2014	
St.r. tyrekalve	Dybstrøelse (hele arealet)	200	2,61	19-12-2014	
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	50	14,33	19-12-2014	
St.r. årskøer	Sengestald m. fast gulv	48	64,00	19-12-2014	
St.r. årskøer	Sengestald m. fast gulv	350	466,67	19-12-2014	
St.r. årskøer	Dybstrøelse (hele arealet)	9	12,00	19-12-2014	
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Senge- stald,m.bagskyl/ringkanal	80	41,31	19-12-2014	
St.r. stude, 6-27mdr.	Sengestald m. fast gulv	20	10,33	19-12-2014	
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Sengestald m. fast gulv	10	6,05	19-12-2014	

Aktuel husdyrproduktion

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Gødningsproduktion (m ³ pr. år)	
				Flydende	Fast
St.r. årskøer	Dybstr., bagskyl/ringkanal	326	455,98	4.399,58	7.014,29
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstr., kort ædepl.,fast gulv	69	18,29	0,00	217,36
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Senge- stald,m.bagskyl/ringkanal	134	60,49	817,17	0,00
St.r. tyrekalve	Dybstrøelse (hele arealet)	177	1,33	0,00	13,11

Produktionsniveau

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Produktion	<p>Der er en § 31 fra den 19/12-2014:</p> <ul style="list-style-type: none">- 407 årskøer- 30 småkalve (0-2 mdr.)- 50 opdræt (2-6 mdr.)- 100 opdræt (14-24 mdr.)- 10 opdræt (24-25 mdr.)- 200 tyrekalve (40-60 kg)- 624,40 DE <p>CHR fra den 21/6-2016:</p> <ul style="list-style-type: none">- 14 handyr- 180 kvier- 395 køer <p>Gødningsregnskabet 2014-2015:</p> <ul style="list-style-type: none">- 325,6 køer- 68,7 kvier (0,9-4,5 mdr.)- 134,1 opdræt (12,8-17,1 mdr.)- 177 tyrekalve (43-54,5 kg)- 535,5 DE <p>Gødningsregnskab 2013-2014:</p> <ul style="list-style-type: none">- 331,8 køer- 69,5 opdræt (0,7-4,2 mdr.)- 127 opdræt (13,5-17,7 mdr.)- 190 tyrekalve (43-62,3 kg)- 536,46 DE <p>Gødningsregnskabet 2012-2013:</p> <ul style="list-style-type: none">- 329,3 køer- 63,7 opdræt (0,7-4,3 mdr.)- 165,8 (13,1-18 mdr.)- 195 tyrekalve (43-66 kg)- 1 ungtyr (530-670 kg)- 414,27 DE

Vilkår i godkendelse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vilkår i godkendelse	<p>Vilkår fra §12 miljøgodkendelsen:</p> <p>Vilkår 1: Bedriften skal være som ansøgt. Dette er tilfældet.</p> <p>Vilkår 2: Nedlæggelse af privat fællesvej. Ny vej ved gyllebeholder og ensilagesiloer. Dette er sket.</p> <p>Vilkår 3: Sammatrikulering af matr. 28 og 76 Stursbøl, hvor ny kostald skal bygges. Dette er gjort.</p> <p>Vilkår 4: Etape 1: Renovering af af kostald + byggeri udføres. Der er givet 2 år til dette. Vilkår er opfyldt. Den nye kostald er ikke bygget.</p> <p>Vilkår 5+6: Etape 2: Udvidelse af dyrehold. Der er givet 5 år til dette. Dette er opfyldt og der er meddelt en § 31 i 2014.</p> <p>Vilkår 7: Eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Dette er tilfældet.</p> <p>Vilkår 8: Ensilagesiloer min. 8 meter fra vejskel til Stursbølvej. Dette er opfyldt.</p> <p>Vilkår 9-10: Beplantning. Der er et læhegn og der er etableret en jordvold.</p> <p>Vilkår 11: Indsnævring af østlig udkørsel. Dette er ikke sket endnu.</p> <p>Vilkår 12: Lave oversigtsareal - ca. 8 meter mod øst langs Stursbølvej. Det er ok.</p> <p>Vilkår 13: Krav til nye bygninger. Dette er opfyldt.</p> <p>Vilkår 14: Fjernelse af gyllebeholderen, hvis den ikke har været benyttet i 3 år eller hvis den ikke længere er nødvendig for bedriften. Afviklingsplan for gyllebeholderen på 142 m³. Brevet er far 27/8-2012 med afvikling af gyllebeholderen senest 26/1-2019.</p> <p>Vilkår 15: Husdyrholdet skal være som beskrevet. Der er lavet en § 31.</p> <p>Vilkår 16: Antallet af DE svarer til 632,72 DE på godkendelsestidspunktet. Der er ikke fuld produktion endnu.</p> <p>Vilkår 17: Udsving i produktionen.</p> <p>Vilkår 18: Kvierne (6-26 mdr.) skal være udegående i 2 måneder om året på arealer udenfor udbringningsarealet.</p> <p>Vilkår 19: Dokumentation for dyreholdet. Der blev udlevet en mælkeproduktionsopgørelse.</p> <p>Vilkår 20: Eksisterende kostald - drænet gulv med min. 2 % hældning. Dette er tilfældet.</p> <p>Vilkår 21: Tilbygning til kostald. Krav til gulve. Ej opført.</p> <p>Vilkår 22: Skrabere med timer. Der skrubes hver 2. time.</p> <p>Vilkår 23: 166,5 g råprotein/FE. Kopi af foderplan og analyser af grovfoder. EFK. Der laves EFK i hver måned. Der udtages prøver til analyse efter høst af majs og ved hvert slået græs. Der er en EFK fra den 22-8-2016 vedr. køer og der er andel af råprotein/FE 162. Dermed er vilkår opfyldt.</p> <p>Vilkår 24: Afløbsriste på ensilagepladser skal være fri. Dette er tilfældet.</p> <p>Vilkår 25: Renovering af eksisterende ensilagesiloer. Det er foretaget.</p> <p>Vilkår 26: Ensilage i markstakke. Der er ingen markstakke pt.</p> <p>Vilkår 27: Kasseret ensilage - opbevaring. På gammel møddingsplads.</p> <p>Vilkår 28: Dokumentation for forbrug af el, olie og diesel. El: 177.092 kwh, diesel: 44.828 l. Der er ingen olie.</p> <p>Vilkår 29: Gennemsyn af el-installationer 1 gang årligt. Det foretages af elektriker.</p> <p>Vilkår 30: Vedligeholdelse af energiforbrugende anlæg. Dette sker for mælkekøleanlægget.</p>

Vilkår 31: Energibesparende lyskilder. Der er LED lys og lys med bevægelsessensor.

Vilkår 32: Nedsivningstilladelse for at få byggetilladelsen. Der er spurgt i spildevandsruppen og her oplyses, at der ikke blev givet tilladelser, hvis der var enkelt faskiner, når der blev ansøgt herom. Ejer oplyser, at de har nedsivet som beskrevet i miljøgodkendelsen.

Vilkår 33: Vaskepladsen - krav. Dette er ok.

Vilkår 34-36: Rengøring af maskiner og sprøjter på vaskeplads. Sprøjten i marken. Det er maskinstationen, der står for dette arbejde.

Vilkår 37: Sanitært spildevand til spildevandsanlæg. Dette er opfyldt.

Vilkår 38: Vaskevand fra stalde til opsamlingsbeholder. Det ledes til gyllebeholder.

Vilkår 39: Vand fra befæstede pladser ledes til gyllebeholder. Dette er opfyldt.

Vilkår 40: Sikring af tagedløb. Dette vilkår er opfyldt.

Vilkår 41: Sløjfning af dræn tættere end 15 meter fra gyllebeholdere/ensilageladser/møddingspladser. Dette vilkår er opfyldt.

Vilkår 42: Ryddeligt omkring arealer ved bygninger og tilkørselsveje. Dette er tilfældet.

Vilkår 43: Opbevaring af farligt affald. I egnede beholdere.

Vilkår 44: Døde dyr. Der er en aftale med daka. Der er spalter og kappe. Det er på den østlige side af den gamle kostald.

Vilkår 45-46: Dieselolie. Disse vilkår er opfyldt.

Vilkår 47: Opbevaring af kemikalier. Det er maskinstationen, der sørger for det.

Vilkår 48: Olietanke - stå på befæstet areal. Dette er tilfældet.

Vilkår 49: Opbevaring af sprøjtemidler. Det er maskinstationen, der sørger for det.

Vilkår 50: Opbevaring af medicin og medicinaffald. I køleskab.

Vilkår 51: Påfyldning af marksprøjten - kontraventil. Det er maskinstationen, der sørger for det.

Vilkår 52: Opdateret beredskabsplan. Der er ikke sket noget siden beredskabsplanen blev lavet.

Vilkår 53: "Nærved uheld". Der har ikke været noget.

Vilkår 54: Gyllebeholder på 1420 m3 er underlagt 5 års beholderkontrol. Der er en aftale om, at gyllebeholderen er afviklet senest den 26/1-2019 (brev fra den 27/8-2012). Husk beholderkontrol i 2018.

Vilkår 55: Kontrol af rørsamlinger og rør føringer. Dette er ikke tjekket endnu.

Vilkår 56: Krav til "beholder tages ud af drift". Dette er ikke aktuelt endnu.

Vilkår 57: Håndtering af gylle under opsyn. Dette er tilfældet.

Vilkår 58: Tilstrækkelig opbevaringskapacitet på min. 9 mdr. Dette er tilfældet.

Vilkår 59: Der anvendes selvlæssende gyllevogn, så tankplads er ikke nødvendig.

Vilkår 60: Ny møddingsplads på 300 m2. Den er ikke opført.

Vilkår 61: Tør dybstrøelsesmätte. Dette er tilfældet.

Vilkår 62: Tab af ammoniak. Dette vilkår er ikke efterprøvet, men vurderes til at være opfyldt.

Vilkår 63: Kun afgræsning på mark 3-0,5-0, 6-0. Dette er tilfældet.

Vilkår 64: Mark 4-0 ingen dyrkning af majs. Dette er opfyldt.

Vilkår 65: Krav til markstakkes placering - bilag 1-natur. Der er ingen markstakke pt.

Vilkår 66-67: Lugtgener. Der er ikke konstateret lugtgener ved tilsynet.

Vilkår 68: Fluebekæmpelse. Neporex.

Vilkår 69: Rottebekæmpelse. Der er en aftale med Anticimex.

Vilkår 70-72: Transport af gylle. Disse vilkår er opfyldt.

Vilkår 73-75: Støj. Der er ikke foretaget støjmålinger ved tilsynet.

Vilkår 76: Støvgerne. Der vilkår er opfyldt.

Vilkår 77-79: Udbringningsarealer og udskiftning af disse. Disse vilkår er opfyldt.

Vilkår 80: 2 meter bræmme på mark 11-0, 13-1, 10-0 og 13-0. Dette er ok. Det er vist på markkort.

Vilkår 81: 10 meter dyrkningsfri bræmme på mark 3-0, 5-0 og 6-022. Det er ok - vist på markkort.

Vilkår 82: Krav til markstakke. Dette er opfyldt.

Vilkår 83: Nedfældning af gylle op til 1000 meter fra Sømosen og overdrev ved Gram å. Dette overholdes.

Vilkår 84 + 87: Nitratudvaskningen på 50 mg pr. liter. Dette er ikke efterprøvet ved tilsynet.

Vilkår 85 + 87: Kvægsædskifte K4. Dette er tilfældet.

Vilkår 86: 15 % ekstra efteraffgrøder. Der dyrkes 180 ha med majs, hvor der er sået græs i, så vilkår er opfyldt.

Vilkår 88: BAT i 2018 i ungdyrstalden. Det er ejer opmærksom på.

Vilkår 89: BAT i nye stalde. Dette er tilfældet.

Vilkår 90: Renere teknologi. LED lys.

Vilkår 91-95: Ophør. Dette er ikke aktuelt.

Vilkår 96 + 98: EFK, indlægssedler, effektivitetskontrol. Det er udleveret.

Vilkår 97 + 98: Tjek i markplaner og gødningsregnskaber. Dette er ok.

Vilkår 99: Driftsjournal. over autoriseret kontrol, el- og vandforbrug. Kontrol af mælkekøleanlægget. Der er fakturaer på disse.

Vilkår 100: Kvitteringer for bortskaffelse af farligt affald. Der er ikke udleveret kvitteringer.

Vilkår 101: Faktura fra daka. Det er opfyldt.

Vilkår 102: Beredskabsplanen. Der er ikke sket noget.

Vilkår 103: Energiforbrug, dieselolie og vand. Se vilkår 28.

Vilkår 104: Energibesparelser. Der snakkes med elektrikeren.

Vilkår fra tillæg til miljøgodkendelsen fra den 5/4-2016:

Vilkår 1: Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningen. Det er ok.

Vilkår 2: Udbringning af 797,2 DE (760,75 DE kvæggylle og 36,48 DE dybstrøelse fra kvæg). Dyreholdet er ikke på maksimum endnu.

Vilkår 3: Produktion af 36,48 DE dybstrøelse. Dette er ok.

Vilkår 4: Krav til udbringning af gylle og dybstrøelsesmøg på mark 3-0 og 5-0. Dette er

	opfyldt.
--	----------

Egenkontrol/indberetning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Egenkontrol/indberetning*	Se under "vilkår i godkendelse".

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	01-01-1972	165	577	0	
Ensilageplansilo	01-01-1993	1.070	2.000	0	

Beholdere	Byggedato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækningstype	Bemærkning
Ajlebeholder	01-01-1977		0	12		
Gyllebeholder	01-01-1993	23-10-2013	358	1.430	Flydelag	Med dykket indløb og flydelag.
Gyllebeholder	01-01-1999	22-11-2011	375	1.600	Flydelag	
Gyllebeholder	01-01-2006		829	4.000	Flydelag	
Gyllekælder	01-01-1977	30-05-2001	0	392		
Fortank t. gyllebeh.	01-01-1977		0	12		Kap i fortank.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende gødning	Der er 3 gyllebeholdere. Gyllebeholder fra 1999 på 1600 m ³ . Beholderkontrolleret den 22/11-2011. Gyllebeholder fra 1993 på 1430 m ³ . Beholderkontrolleret den 23/10-2013. Der er alarm på og der skal foretages beholderkontrol hvert 5. år, så der skal være beholderkontrol igen i 2018. Gyllebeholder fra 2006 på 4000 m ³ . Husk at der skal beholderkontrolleres i 2016.
Flydelag	Der er fint flydelag.
Logbog	Der føres logbog.
Beholderkontrol (interval)	Hvert 10. år.
Opbevaring af fast gødning	Møddingsplads. Overdækning og afløb til samlebeholder, der tømmes ved behov.
Kalvehytter	Der er kalvehytter med fast underlag og afløb til gyllekanalen.
Opbevaring af ensilage	Der er 8 ensilagesiloer på ejendommen. Der er afløb til samlebrønd og gyllebeholder. Der er tætte side og bund alle steder. Pladsen mellem ensilagesiloerne er med beton.
Opbevaring af sand fra sengebåse	Kommer med i gyllen.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vaskeplads	Der vaskes på betonareal ved kalvehytterne hvor der er afløb til gyllekanalen.
Vaskevand fra stald	Til gyllebeholder.
Tagvand	Tagvandet ledes til faskiner.
Malk- erumsspildevand	Ledes til gyllekanal og videre til gyllebeholder.
Toilet i stald	Der er toilet i stalden, og spildevandet herfra ledes til septiktank.
Husspildevand	Husspildevandet ledes til septiktank.

Kemikalier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kemikalier	Det er maskinstationen, der sørger for det.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Animalsk affald	Der er en aftale med Daka om afhentning. Der er spalter og kappe. På den østlige side af den gamle kostald.
Spildolie	Opbevares i tromler og Dansk Olie genbrug afhenter.
Batterier	Til genbrug eller værksted.
Pap og papir	I erhvervscontainer fra Flemming Paulsen.
Plastaffald	I erhvervscontainer fra Flemming Paulsen.
Gammelt jern	Jels Produktforretning.
Kanyler/medicinres- ter/emballage	Kanyler i kanyleboks og til dyrlægen. Tomme medicinflasker til dyrlægen. Emballage fra medicin i erhvervscontainer fra Flemming Paulsen.
Pesticidemballage og rester	Maskinstationen sørger for det.
Lys- stofrør/varmepære r/spraydåser	Til genbrug.

Tankanlæg

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tank til fyringsolie	Der er ikke sket noget siden sidste tilsyn. Nej
Tank til dieselolie	Der er ikke sket noget siden sidste tilsyn. Nej

Skadedyr

kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Fluebekæmpelse	Neporex.
Rottebekæmpelse	Der er indgået en aftale med Anticimex.

Driftsforstyrrelser og uheld

kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Beredskabsplan	Der er en beredskabsplan fra miljøgodkendelsen.

Indretning og drift

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevandsforsyning	Der er egen boring på ejendommen.
Opvarmning af driftsbygninger og stuehus	Der opvarmes med varmepumpe og staldvarme.

Miljøriskovurdering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
13-07-2016	<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 3,07 på en skala fra 1-5.</p>

Parameter

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Miljøledelse	Der gives scoren 3, idet der er energitjek fra arlagården.
Regelefterlevelse	Der gives scoren 1.
Opbevaring af husdyrgødning	Der gives scoren 3, idet der er gyllebeholdere og møddingsplads.
Størrelse	Der gives scoren 5, idet der er tilladelse til mere end 250 DE.
Sårbarhed	Der gives scoren 5 som følge af ejendommens beliggenhed.
Miljøriskovurdering	3,07
Samlet vurdering	

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 19. september 2016**, vil denne tilsynsrapport være endelig.

Offentliggørelsen sker på kommunens hjemmeside.

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