

**Haderslev**Haderslev Kommune
Teknik og Klima
Miljø
Christian X's Vej 39
6100 HaderslevTlf. nr. 74 34 34 34
landbrugssager@haderslev.dk
www.haderslev.dk

**Tilsynsrapport til offentliggørelse efter tilsyn på ejendom med
kvægdrift udført den 09-04-2024 -
Sten Caspersen, Galstedvej 18, 6541 Bevtoft**

Overordnede oplysninger

Ejer	Sten Caspersen		
Adresse	Galstedvej 18, 6541 Bevtoft		
Telefon	74514391	CHR nr.	51297
E-mail	galstedvej18@outlook.dk	CVR nr.	16025585
Mobil	40426429	P nr.	1001020531

Tilsynstype	Tilsynet var et basis tilsyn, anmeldt	Acadre nr.	24/7425
Godkendelsestype	Husdyrtilladelse §16b, 1 (med BAT)		
Godkendelsesdato	11-08-2020		
Ændret tilladelse	30-09-2010		
Tilladte dyreenheder	499,14		
Registreret dyreenheder i alt	328,02		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lovgrundlag	Der foretages tilsyn iht bekendtgørelse om miljøtilsyn, bek. nr. 1536 af 09/12/2019.
Til stede ved tilsynet	Sten Caspersen, landmand Vivi Deer Lorenzen, Haderslev Kommune
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 § 16 b.

Produktionsniveau

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Produktion	<p>Haderslev Kommune har givet en Miljøtilladelse § 16 b stk. 1. af den 20. april 2021.</p> <p>Miljøtilladelsen omfatter: Godkendt produktionsareal</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1302 m² (1261+41) produktionsareal. - sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) på 1261 m² til Malkekøer, kvier og stude. - dybstrøelse på 41 m² til alle kvæg, heste, får og geder. • 350 m² produktionsareal. - dybstrøelse til alle kvæg, heste, får og geder. • Eksisterende gyllebeholder på 1650 m³ og overfladeareal på 409 m². • Eksisterende gyllebeholder på 3000 m³ og overfladeareal på 724 m². • Ny møddingplads er i eksisterende plansilo mod syd til fast møg på 273 m². <p>Status på tilsynsdagen den 9. april 2024:</p> <p>Kostald</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eksisterende kostald med 1302 m² produktionsareal, svarende til 68,1 % af bruttoarealet på 1911 m². - Er opfyldt. <p>Gl. ungdyrstald</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eksisterende stald, gammel "ungdyrstald", med 350 m² produktionsareal, svarende til 61,6% af bruttoarealet på 568 m². - Er opfyldt. <ul style="list-style-type: none"> • Eksisterende gyllebeholder på 1650 m³ og overfladeareal på 409 m². - OK • Eksisterende gyllebeholder på 3000 m³ og overfladeareal på 724 m². - OK • Ny møddingplads i eksisterende plansilo til fast møg på 273 m². - er lavet i forlængelse af plansiloen - den benyttes til ensilage. <p>Den gamle kalvestald skal lukkes - Er lukket - denne benyttes som garage til biler.</p> <p>CHR fra den 30. marts 2024: Handyr: 8 Kvier: 53 Køer: 202</p>

Produktionsareal tilladt

Bygn.nr	Stald afsnit	Produktionsareal (m ²)	Dyre-type	Staldtype	Mdr på græs	Tilladt dato	Udløbs-dato
1	kostald	1.261	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	11-08-2020	11-08-2026
1	kostald	41	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	11-08-2020	11-08-2026
2	gl. ungdyrstald	350	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	11-08-2020	11-08-2026
3	nye hytter	216	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	11-08-2020	11-08-2026

Produktionsareal registreret

Bygn.nr	Stald afsnit	I drift	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldtype	Mdr på græs	Tilladt dato
1	kostald	Ja	41	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	30-11-2021
1	kostald	Ja	1.261	Malkekøer,	Sengestald med spalter (kanal,	0	30-11-2021

				kvier og stude	bagskyl eller ringkanal)		
2	gl. ungdyrstald	Ja	350	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	30-11-2021
3	nye hytter	Ja	216	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	30-11-2021

Gældende afgørelser

Reg.dato	Dok.dato	Afgørelse	Dokument beskrivelse
11-08-2020		Tilladelse - § 16b	Miljøtilladelse Galstedvej 18.pdf_#147506-20_CaseNo19-53917(1)
30-09-2010		Miljøgodkendelse	§ 12 miljøgodkendelse.pdf

Vilkår i godkendelse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vilkår i godkendelse	<p>Vilkår fra miljøtilladelsen den 11. august 2020:</p> <p>Vilkår 1: Bedriften skal være som ansøgt - Er opfyldt.</p> <p>Vilkår 2: Eksemplar af tilladelsen og kendt af driftleder og medarbejder - Findes på PC. Medarbejderne har kendskab til den.</p> <p>Vilkår 3: Husdyrbrugets anlæg, stalde og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med tilladelsen - Er opfyldt.</p> <p>Vilkår 4: Dyretype, staldsystemer og produktionsareal, og placering af ny møddingplads, samt to gyllebeholdere, skal være som ansøgt - Er opfyldt. Ny møddingsplads benyttes til ensilage.</p> <p>Vilkår 5: Tegninger over stalde med indtegnet produktionsareal - Dette forefindes på kontoret.</p> <p>Vilkår 6: Gammel møddingplads må ikke benyttes til husdyrgødning - Den benyttes til ensilage.</p> <p>Vilkår 7: Gammel kalvestald skal udgå som produktionsareal med dyr - Er opfyldt, den benyttes til garage.</p> <p>Vilkår 8: Ny kalvehytteplads placeres nord for kostalden - Er opfyldt og taget i brug.</p> <p>Vilkår 9: Gl. ungdyrstald ændres til beton med dybstrøelse - Er udført og taget i brug.</p> <p>Vilkår 10, 14 og 17: Ny møddingsplads på 273 m² - Husdyrgødning/foderrester lægges på betonareal nord for kalvehytterne.</p> <p>Vilkår 11: Bevarelse af læhegn - Det er til stede og vedligeholdes.</p> <p>Vilkår 12: Friholdelse af afløb - Afløbene var friholdte.</p> <p>Vilkår 13: Korrekt håndtering af markstakke - Ejer er opmærksom på placering og de var alle overdækket.</p> <p>Vilkår 15-16: Korrekt håndtering af gylle - Der benyttes læssekran.</p> <p>Vilkår 18 og 43: Tør dybstrøelsesmåtte - Der er en super fin tør måtte.</p> <p>Vilkår 19 og 22: Registrering af el, diesel og vandforbrug - Fremgår af driftsregnskabet.</p> <p>Vilkår 20: Udskiftning til LED lys - Når de gamle skal udskiftes bliver der isat LED lys.</p> <p>Vilkår 21 og 23: Kontrol og vedligehold af energiforbrugende anlæg + vand - Bliver udført.</p>

	<p>Vilkår 24: Begrænsning af lugtgener - Der sendes SMS til naboer inden der køres gylle ud på markerne.</p> <p>Vilkår 25: Støjgener - Der er ingen klager.</p> <p>Vilkår 26-27: Lysgener - Der er ingen klager.</p> <p>Vilkår 28: Renholdelse af arealer og tilkørselsveje - Der er ryddeligt omkring ejendommen. Ejer har fået anlagt nyt lag på kørevejene.</p> <p>Vilkår 29: Effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse - Der foretages hyppig udmugning og der er lavet en aftale med Rovfluen. Der benyttes også gift til at støg i halmen.</p> <p>Vilkår 30: Sikring af spild ved transport - Der er ingen spild. Alt er i lukkede beholdere.</p> <p>Vilkår 31: Ingen oplag af tilskudsfoder på ikke sikrede arealer - Er opfyldt.</p> <p>Vilkår 32: Sikring af tagnedløb - Tagvandet ligger en meter over terræn.</p> <p>Vilkår 33: Vask af maskiner skal foregå på korrekt sted - Vask foregår foran kalvehytterne på beton arealet.</p> <p>Vilkår 34: Korrekt opbevaring af affald - Der er 3 erhvervscontainer.</p> <p>Vilkår 35, 36 g 38: Korrekt opbevaring af spildolie og andet flydende farligt affald - Det opbevares i maskinhuset på betongulv.</p> <p>Vilkår 37: Opsamling af spild af olie og lignende - Sker der spild vil det blive opsamlet.</p> <p>Vilkår 39-41: Korrekt placering og håndtering af tanke - Er opfyldt.</p> <p>Vilkår 42: Korrekt opbevaring af kemikalier, rengøringsmidler, medicin, foderstoffer m.v. - Er opfyldt.</p> <p>Vilkår 44: Egenkontrol:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kvitteringer for aflevering af farligt affald - Forefindes i driftsregnskabet. - Ressourceforbrug for vand og energi - Forefindes i driftsregnskabet. - Opgørelse af produktionsareal i stalde - Der udarbejdes etn oversigt, som hænges på opslagstavlen. - Overfladeareal af gødningsopbevaringsanlæg - Er opfyldt. - Placering af komposteret dybstrøelse i markstak - Er korrekt og der føres logbog. - Placering af ensilagestak i markstak - Er korrekt og der vil i fremtiden blive ført logbog. <p>Vilkår 45: Energi- og vandforbrug:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El-, vand- og olieforbrug skal registreres mindst en gang om året - Forefindes i driftsregnskabet. - El-, vand- og fyringsolieforbrug skal kunne dokumenteres i mindst 5 år - Driftsregnskabet blive gemt i 5 år. - Der skal installeres separat vandmåler - der vil blive installeret et vandur. - Belysningen skal udskiftes til LED-armaturer eller anden lav-energibelysning efterhånden som der opstår behov for udskiftning. - Er påbegyndt. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Type</th> <th>Før ændring</th> <th>Efter ændring</th> <th>2023</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vand</td> <td>6.520 m3</td> <td>7.400 m3</td> <td>3330 m3</td> </tr> <tr> <td>El</td> <td>104.000 kwh</td> <td>225.000 kwh</td> <td>176.000 kWh</td> </tr> <tr> <td>Dieselolie</td> <td>15.100 liter</td> <td>20.000 liter</td> <td>20.500 liter</td> </tr> <tr> <td>Gas</td> <td>11 kg</td> <td>30 kg</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Der foretages lovpligtig eftersyn af køletankene 1 gang årligt.</p>	Type	Før ændring	Efter ændring	2023	Vand	6.520 m3	7.400 m3	3330 m3	El	104.000 kwh	225.000 kwh	176.000 kWh	Dieselolie	15.100 liter	20.000 liter	20.500 liter	Gas	11 kg	30 kg	
Type	Før ændring	Efter ændring	2023																		
Vand	6.520 m3	7.400 m3	3330 m3																		
El	104.000 kwh	225.000 kwh	176.000 kWh																		
Dieselolie	15.100 liter	20.000 liter	20.500 liter																		
Gas	11 kg	30 kg																			

Egenkontrol/indberetning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Egenkontrol/indberetning*	CHR.

Jordforurening

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

Opbevaringsanlæg

Pladser	Byggedato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Ovedækn. (m ²)	Bemærkning
Ensilageplads	01-01-1997	132	250	0	6 x 22 m. Afløb til gyllebeholder. 16-3-2010. Anvendes nu som møddingsplds.

Beholdere	Byggedato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdæk-ningstype	Bemærkning
Gyllebeholder	01-01-1993	09-11-2023	422	1.687		
Gyllekælder	01-01-1800		0	220		
Gyllebeholder	01-01-2004	11-09-2023	750	3.000	Intet	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Teltoverdækning med eller uden studs	Begge gyllebeholdere får teltdug på til august/september 2024.
Opbevaring af flydende gødning	En gyllebeholder fra 1993 på 1687 m ³ . Beholderen er sidst kontrolleret den 9. november 2023. Næste beholderkontrol skal være i 2033. En gyllebeholder fra 2004 på 3000 m ³ . Beholder er sidst kontrolleret den 9. november 2023. Næste beholderkontrol skal være i 2033.
Flydelag	På tilsynet var begge gyllebeholdere i brug og der var tæt flydelag. Der var dækkende flydelag på begge beholdere.
Logbog	Der føres logbog på PC via Landmand.dk.
Beholderkontrol (interval)	Hvert 10. år.
Opbevaring af fast gødning	Der opbevares husdyrgødning på betonpladsen foran kalvehytterne længst mod øst, hvor der er afløb til gyllebeholder. Biogas afhenter dybstrøelsen kort efter udmugningen. Der afhentes ca. hver 3. uge.
Kalvehytter	Der er etableret kalvehytter på betonunderlag. Afløb herfra går via gyllekanal i ungdyrstald og videre til gyllebeholder.
Opbevaring af ensilage	Der er 3 plansiloer på ejendommen. Der er 3 afløb i hver ende i de sydlige plansiloer. Der er afløb til gyllekanal og videre til pumpebrønd. I den nordlige plansilo er der en rist i enden.

Markstakke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar	Antal
Markstak	Der var 4 markstakke med ensilage på ejendommen. Der blev fremvist logbog på tilsynet.	4

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vaskeplads	Der vaskes på betonareal ved den nordlige plansilo - foran kalvehytterne, hvor der er afløb til gyllebeholder.
Vaskevand fra stald	Vaskevandet ledes til gyllebeholder.
Tagvand	Nogle steder ledes tagvandet til forsinkelsesbassin og andre steder via faskine og videre til jord. Ejer oplyste, af der er blevet udskiftet tagrender 2022.
Malk- erumsspildevand	Processpildevand ledes til gyllen.
Toilet i stald	Der er ikke toilet i stalden.
Husspildevand	Det går til et trix-anlæg til nedsivning. Anlægget tømmes 1 gang årligt.

Kemikalier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kemikalier	Kemikalier opbevares i fyrrum i laden med betonbund og uden afløb. De er i et aflåst skab.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Animalsk affald	Døde dyr opbevares på paller nordøst for stalden. Kvæget overdækkes med kappe. Daka afhenter efter aftale.
Spildolie	Spildolie opbevares i 200 liters tromler, som byttes hos leverandør.
Batterier	Bortskaffes via værksted og andre på genbrugspladsen.
Pap og papir	Kommer i en erhvervscontainer, som tømmes af Marius Pedersen.
Plastaffald	Kommer i en erhvervscontainer til hård plast, som tømmes af Marius Pedersen. Ensilageplast kommer i en erhvervscontainer til ensilageplast, som tømmes af Marius Pedersen.
Gammelt jern	Afleveres til U.L. Petersens Eftf. i Agerskov.
Kanyler/medicinrest er/emballage	Dyrlægen håndterer medicinaffald.
Pesticidemballage og rester	Rengjorte beholdere kommer i en erhvervscontaineren. Rester afleveres til foderstoffabrikken.
Lys- stofrør/varmepære r/spraydåser	Afleveres på genbrugspladsen eller via "gul kasse".
Andet affald	Rest affald kommer i en erhvervscontainer, som tømmes af Marius Pedersen. Affaldsmængden af andet affald er begrænset og kan smides i de kommunalt opdeltte beholdere eller i dagrenovation.

Tankanlæg

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tank til fyringsolie	Der er ingen ændringer siden sidst.
Tank til dieselolie	Der er ingen ændringer siden sidst.

Skadedyr

kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Fluebekæmpelse	Fluer bekæmpes ved at strøg gift i halmen, samt god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester.
Rottebekæmpelse	Der er indgået aftale med Rovfluen om bekæmpelse af rotter 4 gange årligt og ved behov. Rottebekæmpelsen suppleres med katte.

Driftsforstyrrelser og uheld

kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Beredskabsplan	Der blev udleveret et luftfoto oversigt af ejendommen og informeret om beredskabsplan. Der er en beredskabsplan på opslagstavlen. En gang årligt i januar måned eller efter behov samles medarbejderne og beredskabsplanen gennemgås. Her bliver alle medarbejderne opdateret og mobiler bliver tjekket for korrekte numre.

Indretning og drift

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning og drift	Ca. 200 køer. Kvierne sendes væk ved ca. 4 mdr. og tages hjem igen før kælvning. Tyrekalvene sælges efter 2-3 uger. Ny plads til kalvehytter. Ældre ungdyrstald ændres til dybstrøelse. Gamle kalvestald er taget ud af brug. Gamle møddingsplads benyttes til ensilage. Anden placering af mødding - i plansilo mod syd. Tiltag på ejendommen, der reducerer forbrug af energi: - Kostalden er med naturlig ventilation, og der er derfor ikke energiforbrug til dette - Der er etableret dagslysstyring med natsænkning på belysning i staldene. - Udendørs belysning er dagslysstyret eller med bevægelsessensorer og lavenergipærer. - Der er etableret varmegenvinding i forbindelse med mælkenedkølingen. Varmen anvendes til opvarmning af brugsvand i stuehus/driftsbygning. - Vakuumpumpen til malkepumpen er frekvensstyret og derved energibesparende. - Der er etableret pladekøler, som tager ca. 12-14 grader ud af mælken. Det kommer i kørenes drikkekar.
Drikkevandsforsyning	Der er egen drikkevandsboring på ejendommen.
Opvarmning af driftsbygninger og stuehus	Der opvarmes med stokerfyr. Asken kommer på møddingen eller i gyllebeholderen.

Miljørisikovurdering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
11-04-2024	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>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 2,74 på en skala fra 1-5.</p>
--	---

Parameter

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Miljøledelse	Der gives scoren 3, idet Arlagården gennemfører energitjek.
Regelefterlevelse	Der gives scoren 1, idet der ikke blev givet nogle indskærpelser på tilsynet.
Opbevaring af husdyrgødning	Der gives scoren 3, idet der er gyllebeholdere uden fast overdækning.
Størrelse	Der gives scoren 3, idet den samlet ammoniakemission er på 2524,1 kg NH ₃ -N/år.
Sårbarhed	Der gives scoren 5, idet ejendommen er beliggende i nitratfølsomt indvindingsområde.
Miljørisikovurdering	Samlet score 2,74 på en skala fra 1-5.
Samlet vurdering	Udlevering af slagtedyr sker fra stalden, hvor der er betonbund og kvæget går direkte op i kvægvogn til slagt.

Håndhævelse ved tilsyn

Til orientering skal det meddeles, at undladelse af at efterkomme en indskærpelse inden den given 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 26. april 2024**, 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.

Henvendelse til Ankestyrelsen

Du kan rette henvendelse til [Ankestyrelsen](#), hvis du ønsker kommunes sagsbehandling vurderet. Ankestyrelsens adresse er 7998 Statsservice. Ankestyrelses tilsyn er beskrevet i § 47 i [kommunestyrelsesloven](#).

Udført af: Vivi Deer Lorenzen
Miljømedarbejder

Tel: 21396423
E-mail: vilo@haderslev.dk