

# Tilsynsberetning 2010



AALBORG  
KOMMUNE.DK

# Miljøtilsyn og godkendelser

Denne tilsynsberetning beskriver Aalborg Kommunes indsats i 2010 indenfor miljøgodkendelse af og miljøtilsyn med virksomheder, husdyrbrug og ferskvandsdambrug samt tilsyn med vandløb. Udover opgaverne beskrevet i denne beretning varetager Aalborg Kommune en lang række andre opgaver indenfor miljøområdet.



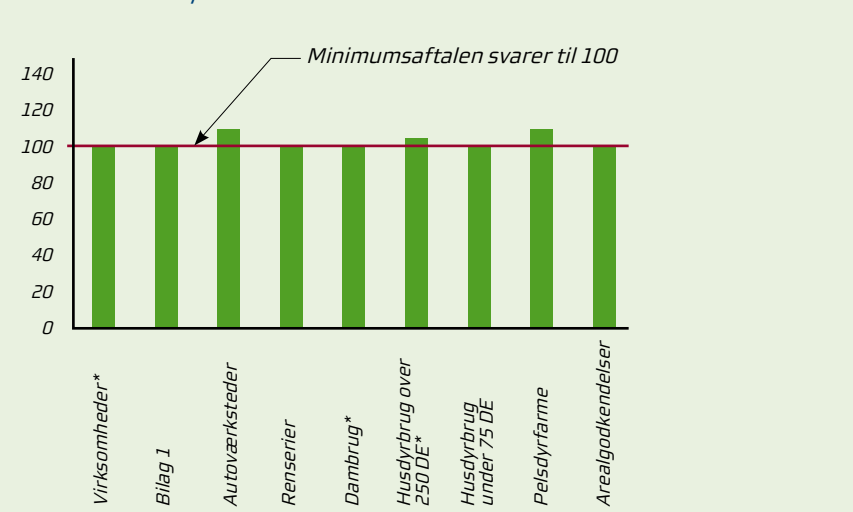
## Miljøtilsyn

Aalborg Kommune fører regelmæssigt tilsyn med ca. 740 virksomheder, 14 ferskvandsdambrug, 675 husdyrbrug og knap 40 arealgodkendte landbrug. Ifølge en aftale mellem Kommunernes Landsforening (KL) og Miljøministeren har kommunerne forpligtet sig til at føre tilsyn med forskellig frekvens afhængig af virksomhedstypen. Af figuren ses, de samlede antal tilsyn (i procent) der er foretaget i forhold til det aftalte. Det fremgår af figuren, at Aalborg Kommune på alle områder har overholdt tilsynsaftalen i 2010.

Miljøtilsynene har medført en række håndhævelser, primært henstillinger og indskærper af forskellige forhold. Der er desuden indgivet 27 politianmeldelser i 2010 – heraf vedrører 21 overtrædelse af bræmmebestemmelserne ved vandløb.

For både virksomheder og husdyrbrug ses der en stigning i antallet af håndhævelser pr. samlet tilsyn. Umiddelbart vurderes det ikke at det skyldes en mindre lovlidighed hos virksomhederne/husdyrbrugene. Årsagen er derimod, at den mere udbredte og entydige regulering af virksomhederne/husdyrbrugene gennem godkendelserne resulterer i flere håndhævelser. Derudover har der in-ternt været en stor indsats med at ensarte og højne kvaliteten i tilsynsarbejdet.

## Andelen af tilsyn i forhold til minimumaftalen



\*) Godkendelsespligtige virksomheder

Det ses af figuren, at minimumsaftalen er overholdt for alle typer virksomheder. For enkelte virksomheder er der lavet flere tilsyn end det krævede antal.

Faldet i antallet af håndhævelser i forbindelse med tilsyn for ferskvandsdambrugene skyldes, at tilsynsindsatsen på forskellige fokusområder som registrering af affald, vandindtag og vandmængdemåling, de fleste steder, nu er bragt i orden. Desuden

besøges dambrugene oftere end de øvrige virksomheder og husdyrbrug, hvorved der sker en tættere opfølgning.

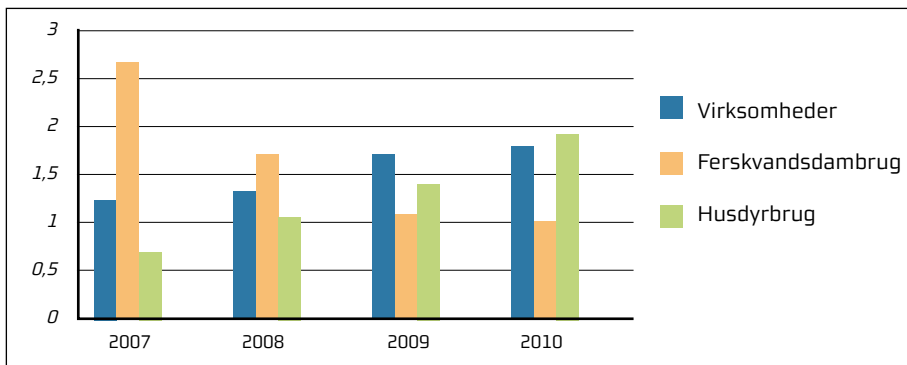
## Miljøgodkendelser

Miljøgodkendelsesarbejdet skal sikre, at virksomhederne og husdyrbrugene udvikler sig på et bæredygtigt grundlag uden væsentlig påvirkning af natur, miljø og landskab. Desuden skal miljøgodkendelserne sikre, at virksomhederne og husdyrbrugene indfører "bedste anvendelige teknik" (BAT), herunder begrænser ressourceforbruget mest muligt.

Aalborg Kommune har i 2010 udarbejdet 54 miljøgodkendelser til virksomheder, større husdyrbrug og ferskvandsdambrug. I 9 sager er der meddelt afslag på miljøgodkendelse af husdyrbrug. Der er desuden meddelt 16 godkendelser af landbrugsarealer. Derudover er der revurderet 3 miljøgodkendelser til ferskvandsdambrug og virksomheder. Endelig er der meddelt 7 tilladelser til udvidelse af mindre husdyrbrug og et enkelt afslag.

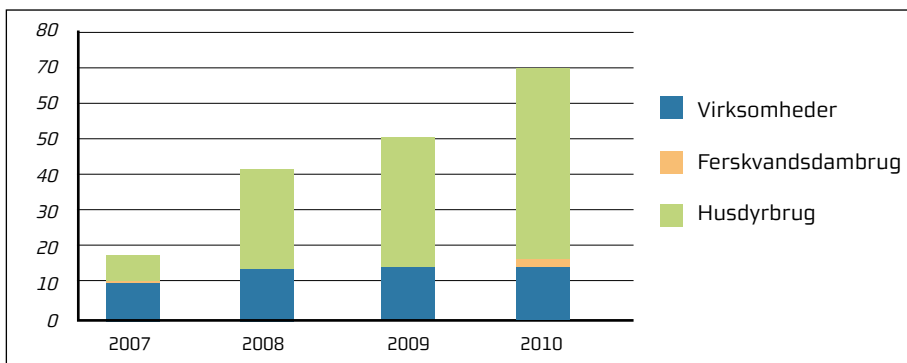
Det fremgår af figuren, at der fra 2007 til 2010 er sket en markant stigning i antallet af meddelte miljøgodkendelser. Stigningen ses primært indenfor husdyrbrugene, helt i overensstemmelse med den fokus der fra centralt hold har været på området.

### Antal håndhævelser pr. samlet tilsyn



Udviklingen i antal håndhævelser pr. samlet tilsyn for forskellige virksomheds typer.

### Antal miljøgodkendelser



Antal miljøgodkendelser meddelt i Aalborg Kommune. For husdyrbrug er arealgodkendelser (516) medtaget.



# Virksomheder

## Miljøtilsyn

Aalborg Kommune er tilsynsmyndighed for ca. 14.000 virksomheder. Kommunen skal føre regelmæssigt tilsyn med 740 virksomheder. Der drejer sig om:

- 168 godkendelsespligtige virksomheder
- 321 mindre og mellemstore virksomheder
- 245 autoværksteder
- 6 renserier

I 2010 har kommunen desuden ført tilsyn med 17 virksomheder under kategorien "andre virksomheder", hvor der ikke er krav om regelmæssigt tilsyn, men hvor det ud fra en miljømæssig vurdering er hensigtsmæssigt.

Vi har registreret at affald og håndtering af kemikalier står for 40 % af håndhævelsen. Herefter følger olietanke, luftforurening, spildevand og andet med hver ca. 14 %. Støj, lugt og jordforurening deles om de sidste 6 % af håndhævelserne. I skemaet er håndhævelsen sat i forhold til antal samlede tilsyn.

I 2010 har Miljøstyrelsen udmeldt fokus på belægninger som årets tilsynsystem. Det har

Miljøforhold	Andel af samlede tilsyn hvor forholdet henstilles/ indskræpes
Affald/Kemi, opbevaring og håndtering	78%
Olietanke	29%
Spildevand	27%
Luftforurening	26%
Andet	25%
Støj	6%
Belægninger	4%
Jordforurening	3%
Lugt	<1%



givet anledning til 10 henstillinger om at tætte eller udskifte belægninger på vaskepladser, pladser for oplag af kemikalier eller farligt affald, påfyldningspladser eller afdrykningspladser. Henstillingerne er givet for at forebygge en jordforurening.

Der er i 2010 ikke givet påbud eller forbud. Der er indgivet 1 politianmeldelse vedrørende oprydning af asbestholdige eternitplader.

## Miljøgodkendelser

Aalborg Kommune er godkendelsesmyndighed for 168 listevirksomheder, heraf har 162 en godkendelse ved årets afslutning. I 2010 er der meddelt 14 miljøgodkendelser og 2 revurderinger af miljøgodkendelser. På de resterende 6 virksomheder, er godkendelsessagen under behandling. Der er meddelt miljøgodkendelser til både nystartede virksomheder og til eksisterende virksomheder, der har ønske om ændringer eller udvidelser.

En miljøgodkendelse regulerer en virksomheds aktiviteter/anlæg, således at den forurening der kommer fra virksomheden i form af støj, affald, luft og lugt osv. er på et acceptabelt niveau. For en del af virksomhederne har Miljøstyrelsen i lovgivningen fastsat standardvilkår, der skal overholdes af virksomhederne.



Billedet viser utæt belægning på en oplagsplads. Utæthederne giver risiko for forurening.

## Jordvarmeanlæg

Jordvarme er blevet meget populært ved nybyggeri udenfor fjernvarmeområderne, samt som et miljømæssigt godt alternativ ved udskiftning af gamle oliefyr.

I Aalborg Kommune har mange borgere fået øje på denne mulighed og der er gennem de seneste år etableret flere hundrede anlæg.

I 2010 blev der i Aalborg Kommune givet tilladelse til etablering af mere end 130 jordvarmeanlæg og der er ikke noget der tyder på at denne udvikling stopper.

I en jordvarmetilladelse sikres at afstand til grundvand og beskyttet natur er i orden. Grundejeren skal hvert år lade en sagkyndig person gennemgå og trykprøve anlægget.



Forkert oplagring og bortskaffelse af affald giver risiko for forurening.

## Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NBE

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling (NBE) er et forpligtigende grønt partnerskab mellem Aalborg Kommune, Aalborg Universitet og 10 større virksomheder i kommunen. Netværket arbejder for at styrke de deltagende virksomheders konkurrenceevne ved at kombinere erhvervsudvikling og miljø- og klimaforbedringer.

For at deltage i netværket skal virksomhederne forpligte sig til at integrere miljøindsatsen i deres forretningsstrategi og i øvrigt udarbejde handlingsplan for deres bæredygtighedsindsats. Netværket laver løbende erfaringsudveksling om at reducere ressourceforbruget og miljøpåvirkningerne fra produktion og produkt. På den måde øges virksomhedernes evne til at konkurrere bl.a. på det globale marked.

Miljømæssigt kan kommunen i samarbejde med virksomhederne komme længere, end det er muligt med den traditionelle miljøregulering.

I det kommende år skal netværkssamarbejdet udbygges til at omfatte flere virksomheder.

## Risikovirksomheder

I Aalborg Kommune findes pt. 9 risikovirksomheder - 4 store og 5 mindre, som kommunen er miljømyndighed for. I 2010 kom der 3 nye risikooplag til.

Risikomyndighedernes opgave er, gennem en kritisk og systematisk gennemgang af risikovirksomhedernes sikkerhedsdokumentation, samt ved regelmæssige inspektioner, at sikre, at virksomhederne indrettes og drives med det højst mulige beskyttelsesniveau for mennesker og miljø.

Sagsbehandlingen har i 2010 fortsat haft fokus på at vurdere virksomhedernes sikkerhedsdokumentation, og vi er kommet rigtig langt med de fleste virksomheder.

Risikomyndighederne har dog endnu ikke accepteret den foreliggende dokumentation, men med fremdriften i 2010 forventes accepten at foreligge for stort set alle risikovirksomheder inden udgangen af 2011.

Indsatsen mht. risikovirksomhederne har således fortsat i 2011 meget høj prioritet. Aalborg Kommune's (Miljømyndighedens) endelige accept meddeles i form af risikobegrundede vilkår ved en revision af eller tillæg til risikovirksomhedernes miljøgodkendelser.

**Risikovirksomheder er virksomheder med oplag af giftige, brand- og/eller eksplosionsfarlige stoffer i mængder over nærmere angivne tærskelmængder.**

**Sagsbehandling og tilsyn foregår i et samarbejde mellem Arbejdstilsynet, Aalborg Kommune (miljømyndighed) samt Beredskabscenter Aalborg og Nordjyllands Politi - de såkaldte risikomyndigheder.**

# Ferskvandsdambrug

## Miljøtilsyn

Der er 14 ferskvandsdambrug i Aalborg Kommune, hvoraf de fleste er beliggende ved Binderup Å og Dybvad Å. Aalborg Kommune har ført 14 samlede tilsyn i 2010 i overensstemmelse med dambrugsbekendtgørelsen.

Tilsynet har omfattet 38 tilsynsbesøg, ét tilsyn med drift og indretning samt ét tilsyn med faunasammensætningen i vandløb ved alle dambrug. Derudover er der ført 10 tilsyn som opfølgning på det ordinære tilsyn og / eller som kontrol af vandføringen i vandløbet udenom udvalgte dambrug.

Tilsynet i 2010 havde særligt fokus på dambrугets vandmængder, vandforbruget og driftsjournalens indhold. Det samlede tilsyn gav anledning til 9 henstillinger og 5 indskærper fordelt på 10 ferskvandsdambrug. Mangler i driftsjournalens indhold og håndtering af affald gav anledning til de fleste håndhævelser.

Miljøforhold	Antal samlede tilsyn hvor forholdet henstilles/ indskræpes
Mangler i driftsjournal	5
Håndtering af affald	4
Spildevand	2
Andet	3

## Miljøgodkendelser

Aalborg Kommune har meddelt 3 miljøgodkendelser efter ansøgning og har foretaget én revurdering i 2010.

Den ene miljøgodkendelse indebærer, at ét dambrug udvides og ombygges til et højteknologisk anlæg med lavt vandforbrug, mens to dambrug og 3 opstemninger i vandløbet kan nedlægges. Projektet er endnu ikke opstartet.

Miljøministeren opfordrer kommunalbestyrelserne til at bakke op omkring opgaven med at få afviklet sagspakken på dambrugsområdet inden udgangen af 2012. Aalborg Kommune har i 2010 opnået et stort skridt i retning af at få samtlige dambrug førstegangs godkendt. Ved udgangen af 2010 mangler Aalborg Kommune kun at førstegangs godkende et dambrug.



Foto viser et traditionelt ferskvandsdambrug.

Førstegangsgodkendelserne er ikke den eneste udfordring på dambrugsområdet. De miljøgodkendelser, som er mere end 10 år gamle, eller hvor dambruget giver anledning til en uacceptabel påvirkning af vandløbet, skal revurderes. Miljøgodkendelserne skal desuden ajourføres med tidssvarende tilladelser til udledning af miljøfremmede stoffer. 6-7 dambrug skal på denne baggrund gennem en revurderingsproces i de kommende år.

Aalborg Kommune vil prioritere behandling af de dambrug højest, som giver anledning til en uacceptabel påvirkning af vandmiljøet.

## Miljøindikator - miljøfremmede stoffer

Ferskvandsdambrugene anvender en række miljøfremmede stoffer til behandling og forebyggelse af fiskesygdomme. Aalborg Kommune har siden 2007, gennem tilsyn og miljøgodkendelse, haft fokus på, at dambrugerne skal søge at mindske forbruget af miljøfremmede stoffer, især de mest miljøfarlige.

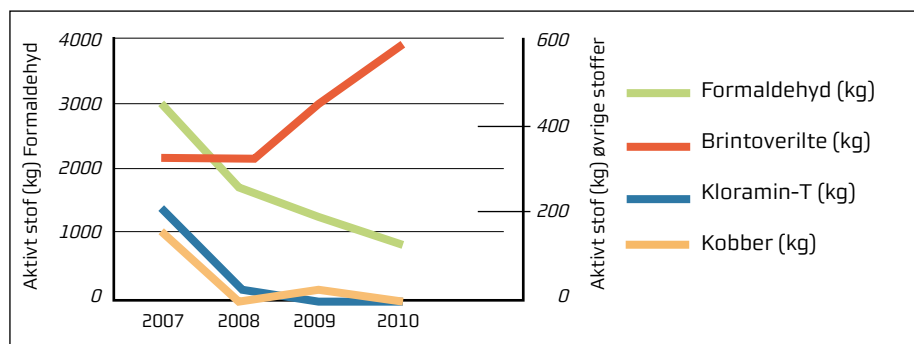
Figuren viser, at forbruget af miljøfremmede hjælpestoffer på ferskvandsdambrugene er faldet væsentligt siden 2007.

Kobber, som ikke er ønskeligt i vandmiljøet, da det kan ophobes i sediment og fauna, er ikke anvendt i 2010.

Formaldehyd er et kræftfremkaldende stof som både er et problem for vandmiljøet og for arbejdsmiljøet. Forbruget af formaldehyd er i 2010 faldet til ca. en fjerdedel af forbruget i 2007.

Forbruget af brintoverilte, som er det mest miljøvenlige stof p.t., er derimod som forventet steget lidt, da stoffet typisk anvendes i stedet for formaldehyd.

## Forbrug af hjælpestoffer



Figuren viser, at forbruget af miljøfremmede hjælpestoffer på ferskvandsdambrugene er faldet væsentligt siden 2007. Forbruget af hjælpestoffer fra år til år kan dog svinge en del som følge af fx vejrforhold. Data er baseret på dambrugernes egne indberetninger.

## Miljøindikator - DVFI

Som en del af tilsynet med ferskvandsdambrugene undersøges faunatilstanden ved DVFI metoden (Dansk Vandløbs Fauna Index) før og efter det enkelte dambrug.

Undersøgelserne viser, om målsætningen for vandløbet er opfyldt. I forbindelse med undersøgelsen vurderes de fysiske forhold ligeledes, da disse forhold har stor indflydelse på resultatet.

Når målsætningen ikke er opfyldt, kan undersøgelsen indikere, om det skyldes udledningen fra dambruget.

Ferskvandsdambrug, som giver anledning til uacceptabel belastning af vandløbet, skal reducere udledningen af forurenende stoffer, og er i de statslige vandplaner udpeget som indsatskrævende.

I forhold til udkast til vandplan, er der målopfyldelse ved halvdelen af dambrugene. Dette tal har været stabilt siden 2007. Det svinger dog lidt, det enkelte år, hvilke dambrug, der er målopfyldelse ved. Der ses endnu ikke en entydig udvikling.



Vandløbsstation for DVFI

# Vandløb

Aalborg Kommune er vandløbsmyndighed for alle vandløb i kommunen - både offentlige og private vandløb.

Der er ca. 930 km offentlige vandløb i Aalborg Kommune. Vandløbsmyndigheden har ansvaret for vedligeholdelsen i de offentlige vandløb. Vandløbsvedligeholdelsen omfatter grødeskæring og sandoprensning m.v. Omfanget af vedligeholdelsen fremgår af vandløbsregulativet for det enkelte vandløb.

## Tilsyn med bræmmer

I forbindelse med tilsynet med vedligeholdelsen i de offentlige vandløb føres der også tilsyn med, om vandløbslovens krav om 2 meter bræmmer er overholdt. Bræmmen medvirker til at begrænse erosion af sand, samt begrænse udvaskning af næringsstoffer fra de vandløbsnære arealer.

Generelt viser tilsynet i 2010, at bræmmereglerne er overholdt på mere end 98 % af de berørte strækninger.

I forbindelse med tilsynet med bræmmerne er der konstateret 30 overtrædelser af bræmmekravet. 21 landbrugere er blevet meldt til politiet. 9 landbrugere er blevet indskærpet at overholde bræmmekravet, og der er varslet politianmeldelse ved gentagelse af overtrædelserne.

De landbrugere, der modtager landbrugsstøtte, er endvidere blevet indberettet til FødevarerErhverv.

## Krydsoverensstemmelse i forbindelse med bræmmer

Kontrollen med 2 meter bræmmer er også en del af KO-kontrollen (krydsoverensstemmelseskontrol).

23 landbrugere i Aalborg Kommune var i 2010 udtaget til KO-kontrol. Der blev i 2 tilfælde konstateret overtrædelse af bræmmekravet, som er indberettet til FødevarerErhverv med henblik på reduktion af landbrugsstøtten. Derudover er der foretaget den nødvendige håndhævelse.



Tilsyn med overholdelse af 2 meter dyrkningsfri bræmme.

Ifølge vandløbslovens § 69 må dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændring, anbringelse af hegn og opførelse af bygværker ikke foretages i en bræmme på 2 m langs de vandløb og søer i landzone, der er naturlige eller højt målsatte.

På Aalborg Kommunes hjemmeside [www.aalborgkommune.dk/Erhverv/Miljoe-og-natur/Vandloeb](http://www.aalborgkommune.dk/Erhverv/Miljoe-og-natur/Vandloeb) vises et kort over vandløb omfattet af kravet om 2 meter bræmmer. Samme sted findes en beskrivelse af, hvordan bræmmen opmåles. Ved tvivlstilfælde bør landmanden altid kontakte Aalborg Kommunes vandmiljøafdeling.





Lindborg Å - bugtet strømmende med bræmmer til beskyttelse af brinkerne.



Dårligt vandingssted til kreaturer giver risiko for afstrømning af jord og næringsstoffer.

# Husdyrbrug

## Miljøtilsyn

Aalborg Kommune fører regelmæssigt miljøtilsyn med ca. 675 husdyrbrug, fordelt på følgende typer:

- 377 små husdyrbrug mellem 3 og 75 DE
- 177 mellemstore husdyrbrug mellem 75 DE og 250 DE heraf 2 pelsdyrfarme
- 81 store husdyrbrug over 250 DE \*)
- 37 pelsdyrfarme under 75 DE
- 37 Arealgodkendte heraf 26 plantebrug

En dyreenhed (DE) svarer nogenlunde til en malkeko af mellemstor race og 100 kg kvælstof. \*) Antal dyreenheder varierer efter husdyrtype.

I 2010 er der gennemført 125 samlede miljøtilsyn med husdyrbrug og arealgodkendte brug.

### Hypigste håndhævelser

Tabellen viser, hvor ofte forskellige miljøforhold ikke er i orden i forbindelse med miljøtilsyn på husdyrbrugene.

Ved knap en tredjedel af de samlede miljøtilsyn indskræpes vilkår i miljøgodkendelserne, som primært omhandler specifikke indretningskrav og krav til dokumentation og egenkontrol i forbindelse med miljøgodkendelsen.

Ved en fjerdedel af miljøtilsynene er dyreholdet ændret/øget i forhold til det tilladte og giver derfor anledning til en forøget forurening i de fleste tilfælde. Ved en femtedel af miljøtilsynene er der overtrædelser vedrørende gyllebeholdere/pumpesystemets indretning samt flydelag. Forkert indretning af gyllebeholdere/pumpesystem medfører risiko for forurening af grund og overfladevand. Manglende flydelag bevirker en for stor ammoniakpåvirkning af naturområder

Miljøforhold	Andel af samlede tilsyn hvor forholdet indskræpes
Andet (vilkår i miljøgodkendelse- indretning og dokumentation)	30%
Antal dyr på bedriften (Øget/ændret i forhold til det tilladte)	25%
Gyllebeholdere henunder flydelag (incl. indskræpelse ved opfølgende miljøtilsyn)	21%
Møddingsplads incl. afløb	16%
Affald (opbevaring og håndtering)	13%
1) Spildevand, 2) udbringning af husdyrgødning, 3) kompost i markstak	hver 6%
1) Drift af staldteknologi, 2) efterafgrøde/miljøgræs, 3) ensilageopbevaring	hver 4%



Utæt møddingsplads medfører indberetning til FødevarerErhverv.

Indskræpelse vedrørende møddingspladser omhandler indretning af pladsen, afløb og tilledning af tagvand. Indskræpelse vedrørende affald omhandler primært farligt affald (spildolie), som opbevares uden mulighed for opsamling af eventuelt spild. Flere af indskræpelse har samtidig ført til indberetning af overtrædelse af krydsoverensstemmelseskrav.

## Krydsoverensstemmelse i forbindelse med miljøtilsynene

Kommunen skal hvert år gennemføre en kontrol af krydsoverensstemmelse (KO) for en lang række miljøkrav på ejendomme, som Fødevarerhverv udpeger. Formålet er at sikre at landmanden/støtteansøgere lever op til de miljømæssige krav, hvis dette ikke er tilfældet risikerer landmanden at blive trukket i landbrugsstøtte. Derudover er kommunen forpligtet til at indberette overtrædelser af KO-kravene, hvis disse konstateres i forbindelse med de regelmæssige miljøtilsyn på ejendommen.

Antallet af ejendomme, som er blevet indberettet til Fødevarerhverv i forbindelse med de regelmæssige miljøtilsyn er steget fra nul i 2007 til fire i både 2008 og 2009 til 27 i 2010. Således blev der i forbindelse med mere end hvert femte regelmæssige miljøtilsyn indberettet overtrædelse af KO-krav til Fødevarerhverv i 2010. Årsagen til stigningen er primært et øget fokus på kommunens pligt til at indberette overtrædelser, som konstateres ved de regelmæssige miljøtilsyn.

## Miljøgodkendelser, tilladelser og anmeldelser

I 2010 er der meddelt 37 miljøgodkendelser efter husdyrlovens §§11 og 12, som omhandler både staldanlæg og arealer. Derudover er der meddelt 16 arealgodkendelser efter husdyrlovens §16.

I miljøgodkendelserne er der bl.a. stillet vilkår til husdyrproduktionen, staldsystemer, fodring, affaldshåndtering og markdriften. Når husdyrbrugene drives i overensstemmelse med de meddelte miljøgodkendelser sikres det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af miljø og omgivelser.

Aalborg Kommune har i 2010 meddelt afslag på miljøgodkendelse i 9 sager samt en arealgodkendelse. Afslagene har været begrundet i påvirkning af natur og vandområder, samt utilstrækkelig anvendelse af BAT.

For de små husdyrbrug er der meddelt 7 tilladelser til udvidelse efter husdyrlovens §10 samt et enkelt afslag. Afslaget var begrundet i overskridelse af afstandskrav. Ifølge husdyrloven kan halmlader, kornsiloer og maskinhuse som udgangspunkt etableres uden forudgående miljøgodkendelse.

Aalborg Kommune har i 2010 accepteret 11 anmeldelser af sådanne projekter. Der er ingen sager, hvor der er truffet afgørelse om, at det anmeldte kræver en egentlig miljøgodkendelse.



Udslip af gylle fra pumpesystem ved gyllebeholder.

# Bilag 1

## Tilsyn med virksomheder eksklusive landbrug og pelsdyrfarme 2010

(ad. 1.1) Godkendelser af listevirksomheder					
	Antal godkendelser i 2010	Antal godkendte virksomheder i alt	Antal bestående virksomheder fra før 1992 - uden samlet godkendelse	Opkrævet brugerbetaling	Udgift til fremmede tjenesteydelser, kr.
i-mærkede listevirksomheder, ekskl. landbrug	0	20	0	481.809	0
Bemærkninger	Ingen bemærkning				
Øvrige listevirksomheder, ekskl. landbrug	14	142	2	54.250	
Bemærkninger	Ingen bemærkning				
Ferskvandsdambrug	3	12	2	55.894	15.725
Bemærkninger	Af de 2 bestående dambrug fra før 1992 - uden samlet godkendelse - er produktionen fra det ene dambrug godkendt flyttet til andet dambrug.				

(ad. 1.2.) Tilsyn og opfølgende arbejde, herunder vejledning							
	Antal virksomheder	Antal besøgte virksomheder	Antal tilsynsbesøg	Antal samlede tilsyn i indværende år	Antal virksomheder som har modtaget samlet tilsyn i perioderne 2008-2010 og 2007-2010	Opkrævet brugerbetaling, kr.	Udgift til fremmede tjenesteydelser, kr.
a.1) i-mrk. Listevirksomheder, ekskl. landbrug	12	9	14	9	12	174.487	31.200
Bemærkninger	Tilsynsaftalen er overholdt.						
a.2) Øvrige listevirksomheder	156	76	88	69	151	698.809	0
Bemærkninger	Der er 11 listevirksomheder der er etableret i tilsynsperioden. De 5 tilsyn der ser ud til at mangle, skyldes at nogle listevirksomheder er under etablering eller lige etableret. Tilsynsaftalen er overholdt.						
b) Virksomheder - Bilag 1 til brugerbetalingsbek.	321	106	110	100	321	353.555	0
Bemærkninger	Tilsynsaftalen er overholdt.						
c1) Autoværksteder omfattet af branchebek.	245	85	95	81	265	248.777	0
Bemærkninger	Tilsynsaftalen er overholdt.						
c2) Renserier omfattet af bek. nr. 532 af 18.06.03	6	2	2	2	6	8.874	0
Bemærkninger	Tilsynsaftalen er overholdt.						
d) Ferskvandsdambrug	14	14	38	14	-	74.881	30.498
Bemærkninger							
e) Vindmøller	0	0	0	-	-	0	0
Bemærkninger							
f) Andre virksomheder og anlæg ("§ 42-virksomheder")	13.410	179	267	-	-	0	0

2. Reaktioner i 2010	Håndhævelse			Afgørelser		
	Henstillinger	Indskærperler	Politianmeldelser	Påbud efter MBL § 41 b *	Øvrige påbud	Forbud
i-mrk. listevirksomheder	11	3	0	2	0	0
Øvrige listevirksomheder	115	62	0	0	0	0
Virksomheder på Bilag 1 til brugerbetalingsbek.	108	65	0	-	0	0
Autoværksteder	54	53	0	-	0	0
Renserier	4	2	0	-	0	0
Ferskvandsdambrug	9	5	0	-	1	0
Vindmøller	0	0	0	-	0	0
Andre virksomheder og anlæg (§42)	348	19	1	-	0	0
Bemærkninger	Ingen bemærkninger.			Øvrige påbud vedr. påbud til dambrug efter §41b		

2. Reaktioner i 2010	Håndhævelse			Afgørelser		
	Henstillinger	Indskærpelser	Politianmeldelser	Påbud efter MBL § 41 b *	Øvrige påbud	Forbud
i-mrk. listevirksomheder	11	3	0	2	0	0
Øvrige listevirksomheder	115	62	0	0	0	0
Virksomheder på Bilag 1 til brugerbetalingsbek.	108	65	0	-	0	0
Autoværksteder	54	53	0	-	0	0
Renserier	4	2	0	-	0	0
Ferskvandsdambrug	9	5	0	-	1	0
Vindmøller	0	0	0	-	0	0
Andre virksomheder og anlæg (§42)	348	19	1	-	0	0
Bemærkninger	Ingen bemærkninger.			Øvrige påbud vedr. påbud til dambrug efter §41b		

IPPC listetype	Antal virksomheder	Antal godkendte virksomheder	Antal virksomheder, hvor IPPC godkendelsen er blevet revurderet	Antal virksomheder hvor IPPC godkendelsen er blevet ajourført med ændret vilkår
A 107	0	0	0	0
A 109	1	1	0	0
Sum	1	1	0	0
B 103	1	1	0	0
B 106	1	1	0	0
Sum	2	2	0	0
C 102	0	0	0	0
Sum	0	0	0	0
D 103	0	0	0	0
D 107	0	0	0	0
Sum	0	0	0	0
E 102	0	0	0	0
E 104	0	0	0	0
E 106	0	0	0	0
E 107	0	0	0	0
E 108	0	0	0	0
E 109	0	0	0	0
E 110	0	0	0	0
Sum	0	0	0	0
F 102	2	2	1	0
F 104	0	0	0	0
F 105	0	0	0	0
F 106	0	0	0	0
Sum	2	2	1	0
G 101	4	4	1	1
Sum	4	4	1	1
J 104	0	0	0	0
Sum	0	0	0	0
K 101	0	0	0	0
K 102	0	0	0	0
K 103	1	1	0	0
K 105	2	2	0	0
Sum	3	3	0	0
Bemærkninger	Ingen bemærkninger.			

# Bilag 2

## Tilsyn med landbrug og pelsdyrfarme 2010

	Antal godkendelser i tilsynsåret	Antal godkendte virksomheder i alt ultimo 2010	Antal afslag i tilsynsåret	Opkrævet brugerbetaling	Udgift til andre fremmede tjenesteydelser, kr.
<b>IPPC-brug</b>	14	47	6	398.730	0
Godkendelse efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.	-	19	-	-	-
"Lokaliseringsgodkendelse" efter § 4 i gammel Husdyrgødningsbekendtg.	-	17	-	-	-
Efter lovens* § 12	12	25	1	389.227	0
Tillæg efter lovens* § 12	3	3	0	2.634	0
Efter lovens* § 11	8	23	2	166.271	0
Tillæg efter lovens* § 11	0	0	0	0	0
Efter lovens* § 10	7	33	1	-	0
Efter lovens* § 16	16	37	0	112.336	0
Anmeldelse efter lovens § 17/efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, arealforhold	0	0	1	-	0
Anmeldelse efter lovens § 17/ efter godkendelsesbekendtgørelsens § 19 tilladelser til bygninger mm.	11	29	0	-	0
<b>Bemærkninger</b>	Ingen bemærkninger				

**1.2 Tilsyn og opfølgende arbejde, herunder vejledning**  
 \* Med tilsynsperioden menes den opgørelsesperiode, som er udmeldt d. 29. juni 2007 dvs. 2008-2010 for husdyrbrug over 75 DE samt §12 brug, for pelsdyrfarme fra 3 til og med 75 DE er perioden 2007-2010 og for øvrige husdyrbrug over 3 DE samt §16 er perioden 2005-2010.

	Antal virksomheder i alt per 31/12 før tilsynsåret	Antal tilsynsbesøg i tilsynsåret	Antal besøgte virksomheder i tilsynsåret	Antal samlede tilsyn i tilsynsåret	Antal virksomheder der har modtaget samlet tilsyn i tilsynsperioden	Antal revurderinger i tilsynsåret	Opkrævet brugerbetaling, kr.	Udgift til fremmede tjenesteydelser, kr.
<b>IPPC-brug</b>	55	25	23	16	55	0	60.405	0
a.1) husdyrbrug over grænserne i §12.	34	18	15	13	40	0	57.829	0
a.2) Husdyr-brug over 75 DE, men under grænserne i §12.	177	76	68	52	179	0	141.565	0
a.3) Virksomheder, omfattet af bekendtgørelse om pelsdyr-farme fra 3 til og med 75 DE	37	14	11	10	40	0	17.606	0
a.4) øvrige husdyrbrug med over 3 DE	377	42	37	26	381	0	72.715	0
a.5) Landbrug godkendt efter lovens § 16	21	9	9	8	8	0	8.731	0
a.6) øvrige landbrug	2287	17	16	3	-	-	-	-
<b>Bemærkninger</b>	Kommunen overholder sin tilsynsforpligtelse for alle typer landbrug.							

2. Reaktioner i tilsynsåret	Håndhævelse			Afgørelser		
	Henstillinger	Indskærpelser	Politianmeldelser	Påbud efter MBL. § 41 b *	Øvrige påbud	Forbud
IPPC-brug	1	21	1	0	0	0
Godkendt efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.	1	1	0	0	0	0
Øvrige husdyrbrug over grænserne i §12.	1	10	0	0	0	0
Husdyrbrug over 75 DE op til grænserne i §12.	23	82	2	0	1	0
Virksomheder, omfattet af bekendtgørelse om pelsdyrfarme fra 3 til og med 75 DE	0	8	0	0	0	0
Øvrige husdyrbrug med over 3 DE	9	24	2	0	0	0
Landbrug godkendt efter lovens §16	0	10	0	0	0	0
Øvrige landbrug	4	12	21	0	3	0
Bemærkninger	Under øvrige landbrug indgår 11 indskærpelser og 21 politianmeldelser for overtrædelse af 2 meter dyrkningsfri bræmmer			Under øvrige landbrug indgår 2 påbud vedrørende vandløb		

2.1 Antal ejendomme, hvor der har været reaktion på følgende miljøforhold i tilsynsåret						
	Miljøforhold, der behandles i håndhævelserne og afgørelserne incl. vilkår herom i en miljøgodkendelse/tilladelse					
	Antal brug med det pågældende miljøforhold	IPPC-brug	Øvrige husdyrbrug over grænserne i §12.	Husdyrbrug over 75 DE op til grænserne i §12.	Virksomheder, omfattet af bekendtgørelse om pelsdyrfarme, men som ikke er over 75 DE	Øvrige husdyrbrug med over 3 DE og landbrug godkendt efter lovens § 16
Antal dyr på bedriften	33	7	4	16	0	6
Øvrige forhold vedr. anlægsdelen	177	15	34	96	8	27
Markstakke	6	0	0	2	0	4
Øvrige forhold vedr. arealdelen	13	0	2	3	0	8

Evt. afsluttende/sammenfattende bemærkninger
I 2010 har Aalborg Kommune overholdt den generelle tilsynsaftale .

IPPC listetype	Antal virksomheder	Antal godkendte virksomheder	Antal virksomheder, hvor IPPC godkendelsen er blevet revurderet	Antal virksomheder hvor IPPC godkendelsen er blevet ajourført med ændret vilkår
§12 svinebrug	43	43	0	0
§12 fjerkræbrug	12	12	0	0
Bemærkninger	Der er ikke foretaget revurdering af miljøgodkendelser – dog er der i enkelte tilfælde udarbejdet nye godkendelser efter ansøgning, hvor godkendelsen i stedet for skulle have været revurderet.			

---

Teknik- og Miljøforvaltningen

Stigsborg Brygge 5  
9400 Nørresundby

Tlf. 9931 2000

[www.aalborgkommune.dk](http://www.aalborgkommune.dk)  
[teknik.miljoe@aalborg.dk](mailto:teknik.miljoe@aalborg.dk)

