



Herning
Kommune

Slammineraliseringsanlæg ved Vildbjerg Renseanlæg
Albækvej 2A
7480 Vildbjerg

Att.: Michal Madsen [mim@herningvand.dk]
Jan Ravn [jar@herningvand.dk]

Miljø og Klima
Rådhuset, Torvet
7400 Herning

Tlf.: 9628 2828
Lokal: 96 28 80 86
www.herning.dk

Sagsnummer:
09.00.00-K08-93-07

Kontaktperson: Lene Hahn
Mail: miklh@herning.dk

Dato: 23. maj 2016

CVR-nr.: 25810619
P-nr.: 1003344699

Miljøtilsyn den 18. maj 2016

Herning Kommune, Virksomhedsteamet, har den 18. maj 2016 gennemført et varslet miljøtilsyn på Slammineraliseringsanlæg ved Vildbjerg Renseanlæg, Albækvej 2A, 7480 Vildbjerg.

Tilsynet er udført i henhold til Lov om miljøbeskyttelseⁱ. Alle virksomhedens miljøforhold er gennemgået ved dette tilsyn.

Virksomheden var repræsenteret af Michal Madsen og Jan Ravn.
Tilsynet blev foretaget af Lene Hahn.

Vi modtager gerne bemærkninger til afrapporteringen indenfor 14 dage. Herefter betragtes indholdet at stemme overens med de faktiske forhold, og tilsynsbrevet bliver offentliggjort på kommunens hjemmeside iht. krav i tilsynsbekendtgørelsenⁱⁱ. Tilsynsrapport og evt. andre vedhæftede bilag offentliggøres ikke.

Offentliggørelsen sker på www.herning.dk/offentlighøring.

Konklusion

Miljøtilsynet gav ikke anledning til håndhævelser.

Miljøtilsynet gav anledning til følgende:

1. Øvrige bemærkninger

Virksomhedens egenkontrol

Oversigt over egenkontrol i 2016 med slam, der pumpes til slambede:

Dato	GV*		04-02-2016 slamlinje	
Parameter				
Tørstof, total			6,2 %	
	mg/kg TS	mg/kg P	mg/kg TS	mg/kg P
Cadmium	0,8	100	0,81	34
Kviksølv	0,8	200	0,31	13
Bly	120	10.000	31	1.300
Nikkel	30	2.500	21	880
Chrom	100		20	830
Zink	4.000		550	23.000
Kobber	1.000		150	6.300
Kjeldahl-N			56 g/kg TS	
Phosphor, total			24 g/kg TS	
PAH :				
Acenaphthen			<0,02	
Fluoren			<0,02	
Phenanthren			0,039	
Fluoranthren			0,12	
Pyren Benz(b+j+k)fluoranthener			0,16	
Benz(a)pyren			0,12	
Indeno(1,2,3-cd)pyren			0,041	
Benz(ghi)Perylen			0,036	
			0,077	
Sum PAH	3		0,59	
Nonylphenoler (NPE): :				
Nonylphenol (NP)			1,4	
Nonylphenol-monoethoxylat			1,2	
Nonylphenol-diethoxylat			<0,6	
Sum af nonylphenoler (NPE)	10		2,6	
di(2-ethylhexyl)phthalat DEHP	50		11	
LAS (sum af C10-C14-LAS)	1.300		74	

* GV iht slambekendtgørelsen (Plantedirektoratets bek.nr.56 af 24/01 2000.om tilsyn med spildevandsslam m.m. til jordbrugsformål)

Egenkontrollen viser fuld kravoverholdelse. Der er planlagt udtaget ny prøve i 2. halvår 2016.

Oversigt over egenkontrol i 2016 med drænvand:

Dato	Konduktivitet	Chlorid	Natrium
	mS/m	mg/l	mg/l
08-03-2016	24	25	12

Resultaterne ligger fortsat stabilt ift. tidligere målinger i perioden 2004-2015, og der er derfor ingen indikation af, at der er utætheder i slambedenes membran.

Virksomhedstype

Virksomheden er omfattet af listepunkt K206 i godkendelsesbekendtgørelsenⁱⁱⁱ.

Listepunkt K206 omfatter anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

Virksomheden har oplyst, at anlæggets kapacitet er langt under 75 tons pr. dag og anlægget er derfor ikke omfattet af bilagets listepunkt 5.3 b

Oversigt over virksomhedens godkendelser/tilladelser

Miljøgodkendelse af 18. januar 2002 - Slammineraliseringsanlæg ved Renseanlæg Trehøje Øst (Vildbjerg Renseanlæg).

Brugerbetaling

Kommunen skal opkræve brugerbetaling for tilsynet. Der opkræves brugerbetaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet (både før, under og efter). Timeprisen fastsættes årligt af Miljøstyrelsen. Betalingen opkræves samlet for perioden 1. november – 31. oktober. Få yderligere oplysninger på www.erhverv.herning.dk.

Med venlig hilsen

Lene Hahn

Vedlagt:
Tilsynsrapport

ⁱ Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015.

ⁱⁱ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 1441 af 2. december 2015.

ⁱⁱⁱ Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1447 af 2. december 2015.