**joke schauvliege**

vlaams minister van leefmilieu, natuur en cultuur

**antwoord**

op vraag nr. 222 van 18 januari 2013

van **peter reekmans**

1. Bij het kalvermestbedrijf Vilatca, Desselbaan te Kasterlee, heeft een milieu-incident plaatsgevonden op 17 januari 2013 omstreeks 14:20 uur. De afdeling Milieu-inspectie (AMI), de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) en de Vlaamse Landmaatschappij (VLM) kwamen ter plaatse om vaststellingen te doen. Ze berekenden dat door een breuk in een sluitingsring van het nitrificatiebekken van de mestverwerkingsinstallatie ongeveer 2720 m³ dunne mestfractie is weggestroomd op het bedrijfsterrein. Het terrein van de mestverwerking en een deel van het terrein van het aangrenzende landbouwbedrijf van Vilatca NV waren vervuild door de wegstromende meststoffen.

Via de regenwaterputjes op het terrein kwam de mest grotendeels in de regenwaterbuis terecht die uitkomt in de Kleine Nete.

Ter plaatse en tijdens de calamiteit onderzocht de VMM de volgende (veld)parameters: T, pH, O2, geleidbaarbaarheid (EC), kleur en geur. De impact van de mestlozing was op donderdag 17 januari merkbaar op de Kleine Nete, zowel op het vlak van geur en kleur als aan de geleidbaarheid. De geleidbaarheid overschreed de milieukwaliteitsnorm, de zuurstofhuishouding daarentegen werd ter plaatse maar weinig beïnvloed. Dit was te danken aan de zeer koude watertemperatuur waardoor enerzijds veel meer zuurstof in het water kan oplossen en anderzijds omdat de biologische en chemische processen van afbraak van organisch materiaal zeer traag verlopen.

Naast de veldparameters nam VMM op donderdag 17 januari 3 schepstalen van de Kleine Nete (1 stroomopwaarts, 2 stroomafwaarts het bedrijf) en 1 staal van het geloosde product. Deze 4 stalen werden geanalyseerd op BZV, CZV, NH4, NO2, NO3, Cl, P t, o-PO4, KjN, ZS. De concentraties in de Kleine Nete voor de parameters BZV, zwevend stof, nitraat, orthofosfaat, Kjeldahlstikstof en totaal stikstof zijn hoger dan de milieukwaliteitsnormen en duidelijk hoger dan stroomopwaarts de site op hetzelfde moment.

Op vrijdag 18 januari is VMM opnieuw ter plaatse geweest. Het zuurstofgehalte lag op alle meetplaatsen boven de 11 mg/L en de geleidbaarheid lag tussen 339 en 368 µS/cm.

1. Het periodiek oriënterend bodemonderzoek is opgesteld door Sertius CVBA op 4 januari 2010 en is bij de OVAM ingediend op 5 januari 2011. Er wordt geconcludeerd dat een beschrijvend bodemonderzoek noodzakelijk is. Naar aanleiding van dit oriënterend bodemonderzoek heeft de OVAM op 28 januari 2011 een vastlegging van een gemengd-overwegend-nieuwe bodemveront­reiniging verstuurd.

Het beschrijvend bodemonderzoek, opgesteld door Sertius CVBA op 7 november 2011 en bij de OVAM ingediend op 10 november 2011, is door de OVAM conform verklaard op 7 december 2011.

Er is een bodemsanering noodzakelijk op perceel 727 K. In het beschrijvend bodemonderzoek werd een gemengd-overwegend-nieuwe bodemverontreiniging vastgesteld met minerale olie in het vaste deel van de aarde en het grondwater en xyleen in het vaste deel van de aarde ter hoogte van de buiten gebruik gestelde ondergrondse stookolietanks van elk 30.000 l. De bodemveront­reiniging is afkomstig van overvullingen en morsingen gedurende de exploitatie in de periode van 1992 tot 2005.

Tot op heden is nog geen bodemsaneringsproject ingediend bij de OVAM.

1. Volgende problemen werden de voorbije jaren vastgesteld:

19/10/2011: Door VMM werd vastgesteld dat Vilatca ongezuiverde mest overpompte in de Kleine Nete. AMI en VLM werden door de VMM onmiddellijk verwittigd waardoor er bestuurlijke maatregelen en een proces-verbaal werden opgemaakt door de toezichthouders van de VLM. VMM stelde ook vast dat, er mest werd opgeslagen in een mestzak, wat een onmiddellijk risico betekende voor de waterloop in geval van calamiteit.

29/11/2011: Door VMM werd vastgesteld dat er witgekleurd afvalwater in de Kleine Nete stroomde via een regenwaterafvoerpijp. Veldmetingen wezen toen op een verhoogde geleidbaarheid van de Kleine Nete ter hoogte van de lozing, maar er waren geen effecten op de zuurstofhuishouding.

15/12/2011: VMM stelde tijdens haar routinemeting vast dat de debietmeter aan het lozingspunt van Vilatca droog stond, terwijl uit het lozingspunt mest stroomde die via de lozingsgracht in de Kleine Nete stroomde. De resultaten van de stalen uit de lozingsgracht overschreden de normen.

29/02/2012: Een toezichthouder van de afdeling Milieu-inspectie heeft een proces-verbaal opgesteld omwille van het niet respecteren van de lozingsnorm voor totaal stikstof.

12/12/2012: Een toezichthouder van de afdeling Milieu-inspectie heeft een procesverbaal opgesteld omwille van het niet respecteren van de lozingsnormen voor totaal stikstof en nitriet.

17/01/2013: Als gevolg van de vaststellingen van 17 januari 2013 hebben de toezichthouders van de afdeling Milieu-inspectie een nieuwe bestuurlijke maatregel opgelegd en werd er een proces-verbaal opgesteld. Aan het bedrijf werd bevolen om de exploitatie van de mestverwerkings­installatie op een uiterst minimale capaciteit te onderhouden, de mestproductie tijdig af te voeren en alle voorzorgsmaatregelen te nemen om calamiteiten te vermijden. Deze maatregel zal maar worden opgeheven indien een groot aantal voorwaarden zijn vervuld.

**bijlagen**

1. Overzicht VMM-emissiemeetresultaten 2010
2. Overzicht VMM-emissiemeetresultaten 2011
3. Overzicht VMM-emissiemeetresultaten 2012