



Voorstel van Joke Schauvliege voor het duurzaam beheer van Materiaalkringlopen en Afvalstoffen definitief goedgekeurd

Waar blijven de regels voor radioactief materiaal in bouwmaterialen?
Gaat de minister zich verschuilen achter de nationale collega's?



foto EVER

Minister Schauvliege in Genk waar Morsum Magnificat de minister aantoonde iets van niet ioniserende stralingen af te weten.

De VLAREM wetgeving.

Wie in de VLAREM met al zijn facetten en onderdelen door de bomen het bos nog kan zien, mag zijn wijsvinger -naar Morsum Magnificat- opsteken, wie die materie kan bevatten, moet dat zeker óók doen.

Wie er helemaal geen touw aan vast kan knopen, mag de middenvinger opsteken, naar wie, dat laten we open. De middenvinger opsteken is misschien een obscene gebaar, maar dat staat in schril contrast met het blootstellen van de bevolking, maar ergo, vergifigen met allerlei

gevaarlijke en giftige en kankerverwekkende stoffen is crimineel.

Wijzigingen.

Als gevolg van het feit dat het "VLAREMA" verder bouwt op het Vlaams Reglement inzake

Op voorstel van Vlaams minister van Leefmilieu, Natuur en Cultuur Joke Schauvliege keurde de Vlaamse Regering het Vlaams Reglement voor het duurzaam beheer van Materiaalkringlopen en Afvalstoffen definitief goed, dat heeft het kabinet van de minister zondag met een persbericht bekend gemaakt. Het VLAREMA bouwt verder op het Vlaams Reglement inzake Afvalvoorkoming en -beheer (VLAREA) uit 1997 en voert het Materialendecreet uit dat de basis is voor de overgang van een afvalstoffenbeleid naar een duurzaam materialenbeleid. In het VLAREMA springen een aantal nieuwe of sterk gewijzigde maatregelen in het oog.

meer p. 2

Morsum Magnificat® Professioneel

Is een periodiek dat maandelijks één of meerdere malen zowel online als in geprinte versie verschijnt. Het is totaal onafhankelijk en onderscheidt zich van andere tijdschriften wegens het dieper ingaan op het "maatschappelijke". De belangen van de burger staan aan de top, zonder politieke of andere inmenging waardoor onderwerpen behandeld kunnen worden die elders onvoldoende of helemaal niet aan bod komen, we bestrijden de corruptie, de incompetentie en het machtsmisbruik. Lezers kunnen reageren via de postbus of via e-mail.

Jaarabonnementen ²

Online -PDF- : 80 euro
Online sociaal -PDF- : 50 euro
Losse nummers in kleur : 10 euro
² BTW inclus.

Verantwoordelijke uitgever
hoofdredacteur :
Erik Verbeeck
Postadres :
Postbus 57 3620 Lanaken.



van p. 1 Afvalvoor- koming en beheer -VLAREA- uit 1997 wordt het Materialendecreet uitgevoerd dat de basis is voor de overgang van een afvalstoffenbeleid naar een duurzaam materialenbeleid. In het VLAREMA springen een aantal nieuwe of sterk gewijzigde maatregelen in het oog zegt minister Schauvliege.

Regeling grondstoffen:

Het VLAREMA spreekt van grondstoffen als einde afvalstromen of bijproducten die geen afvalstoffen zijn. De term "secundaire grondstoffen" wordt verlaten. Een materiaal wordt beschouwd als een volwaardige nieuwe grondstof of product als aan bepaalde samenstelling- en herkomsteisen voldaan wordt. Voor sommige afvalstoffen is een grondstofverklaring nodig vergelijkbaar met het gebruikscertificaat in het VLAREA. Dit geldt o.m. voor zuiveringsslib, verbrandingsassen en baggerspecie. Ook materialen die voldoen aan Europees vastgelegde voorwaarden en criteria, worden als een grondstof beschouwd, zonder bijkomende Vlaamse voorwaarden.

Producenten.

De uitgebreide producentenverantwoordelijkheid wordt in het VLAREMA verder uitgewerkt. Dit kan via een aanvaardingsplicht of via de verplichting om een collectief plan op te stellen. In een volgende fase kunnen nog nieuwe uitvoeringsvormen toegevoegd worden. Een aanvaardingsplicht blijft behouden voor o.m. afgedankte elektrische en elektronische apparaten, batterijen, afgedankte voertuigen en afvalbanden. Voor afgedankte zonnepanelen wordt de aanvaardingsplicht ingevoerd. Een collectief plan wordt opgelegd voor stromen zoals landbouwfolies en gebruikte frituurvetten en -oliën.

Verbod.

Het stort- en verbrandingsverbod -VLAREM en Veldwetboek- wordt behouden als

gegeven voor de harmonisering van de gemeentelijke afvaltarieven door de invoering van minimum- en

wederzijdse erkenning van registraties in landen van de Europese Economische Ruimte ingevoerd. Een Duitse of Waalse vervoerder die in Duitsland of Wallonië geregistreerd is, zal zich dus niet meer opnieuw in Vlaanderen moeten registreren.

NVDR.

We zijn overtuigd dat minister Schauvliege en haar medewerkers politiek willen scoren, maar wat deze redactie interesseert is de echte situatie ten velde, de praktijk en dat is veel minder fraai. Uiteraard zal de minister voor de uitvoering van de wetten, naar de controlediensten verwijzen en die zijn quasi op alle fronten onderbemand.



Vlaams minister Joke Schauvliege:

“Willen we onze ambities op het vlak van afval- en materialenbeheer waarmaken, dan is een integrale kijk op de materiaalketen noodzakelijk. Het VLAREMA legt de doelstellingen en de verplichtingen vast om afvalstoffen op een verantwoorde wijze in te zamelen en te verwerken, bij voorkeur als grondstof voor een nieuw product. Indien we op het huidige ritme zouden doorgaan, hebben we tegen 2050 wellicht drie keer meer materialen nodig dan nu om de economie draaiende te houden, terwijl heel wat grondstoffen dreigen uitgeput te raken. We moeten dus dringend alternatieven vinden, zoals het duurzaam materialenbeheer.”

instrument om materialen maximaal te recycleren. PMD en asbestcement houdende afvalstoffen worden toegevoegd als selectief in te zamelen stromen.

NVDR.

Iedereen weet dat het verbrandingsverbod massaal met de voeten wordt getreden. Deze redactie stelde in Begijnendijk over een periode van drie jaar diverse sluikstorters en vuurstokers aan de kaak. In plaats van in te grijpen schoot de gemeente op de pianist.

Tarieven.

Er wordt een eerste aanzet

maximumtarieven voor huisvuil, grofvuil en zuiver bouwafval, wat het afvaltoerisme zal ontmoedigen.

Administratie eenvoudiger en Europees.

De inzameling en het vervoer van afvalstoffen wordt grondig gewijzigd. De erkenning voor het ophalen van afvalstoffen wordt vervangen door een eenvoudige registratie van de inzamelaars, afvalstoffenhandelaars en makelaars. Voor de registratie van vervoerders van afvalstoffen wordt een

Radioactief materiaal in bouwmaterialen niet in wet opgenomen!

Met het dossier van het gebouw van de Rijksdienst Voor Jaarlijkse vakantie -RVJ- is bewezen dat er in de Gyproc wanden zeer schadelijke stoffen werden verwerkt en er nog een groot aantal radioactieve rookmelders aanwezig zijn. Een voormalig medewerker van de RVJ voert reeds jaren een strijd om het schadelijke van die gevonden stoffen en de gevolgen voor zijn aandoening -ziekte van Parkinson- aan te kaarten. Toch bestaat er vandaag in België nog steeds geen wet die de aanwezigheid van radioactief materiaal in bouwmaterialen regelt. Morsum Magnificat stelt daarover een vraag aan minister Schauvliege.

F.A.N.C.

Indien het Federaal Agentschap Nucleaire Controle een normaal werkend -p- Overheidsinstelling zou zijn, dan zou het Agentschap reeds lang een degelijke



meer p. 3

van p. 2 regelgeving hebben uitgewerkt, maar het Agentschap, dat in 1994 is opgericht, heeft daarvoor wellicht nog geen tijd gevonden. Wat ze wel uitvoerig hebben bekeken, zijn de - alleen in Wallonië-voorkomende problemen met de Radon, daarvoor

trekt het F.A.N.C. naar Saint Hubert waar vooral het bier "Orval" lekker is.

Wetgeving.

In het KB van 20 juli 2001 -inzake Radioactiviteit- zijn er blijkbaar geen regels vastgelegd omtrent de aanwezigheid van radioactief materiaal in

bouwmaterialen, dat wordt trouwens in de e-mail van Associatie Vincotte-Controlatom bevestigd, AVC is toevallig niet de eerste de beste. Hoe die rotzooi in de Gyproc platen is terecht gekomen is heel eenvoudig, daarvoor moet men de historie van Prayon Rupel kennen, die firma heeft

jaren afval aan Gyproc geleverd. Het is ongeveer een verhaal zoals Eternit, alleen heeft in de zaak Gyproc nooit iemand zijn neus gestoken, kon die dus bijgevolg ook niet stoten. Bovendien is het "milieu" ook iets dat bij verkiezingen niet aanslaat.

Erik Verbeeck ©

Godfried Van Bever

Van: LUC DESMET [ldesmet@vincotte.be]

Verzonden: jeudi 2 février 2006 10:39

Aan: Godfried Van Bever

Onderwerp: voorlopige resultaten meting ioniserende stralingen in lokaal 216-C

Urgentie: Hoog

Radioactief materiaal in de Gyproc wanden van het gebouw van de Rijksdienst Jaarlijkse Vakantie



600 Bq/kg Radium 226 en nog geen reden om de Gyproc wanden die dit meest giftige radio element bevatten, te verwijderen

Geachte,

Dit zijn de voorlopige resultaten van metingen (ioniserende stralingen) in lokaal 216-C op 19/01/2006.

Een stuk gyproc werd in ons labo geanalyseerd (gamma-spectrometrie) en men vindt hierin ca. 0,6 Bq/g (600 Bq/kg) Ra-226. De gyproc die hier dus gebruikt werd zal zeer waarschijnlijk fosforgips zijn. In België bestaan er geen normen wat betreft radioactiviteit in bouwmaterialen.

Rechtstreekse besmettingsmetingen uitgevoerd het toestel NE - Electra met DP2R-sonde en dosistemometingen in lokaal 216-C:

- rechts naast deur (tegen houten wand) : 0 Bq/cm² voor alfa, 0,04 Bq/cm² voor bèta en 0,07 µSv/h in gamma
- wand (gyproc) tussen lokaal 216-C en 216-B : 0,008 Bq/cm² in alfa, 0,02 Bq/cm² in bèta en 0,07 µSv/h in gamma
- zuil in het midden van het lokaal : 0 Bq/cm² in alfa, 0 Bq/cm² in bèta en 0,04 µSv/h in gamma
- wand (hout) achter bureel, kant gang : 0 Bq/cm² in alfa, 0,2 Bq/cm² in bèta en 0,08 µSv/h in gamma
- in het midden van het lokaal meet men 0,05 µSv/h in gamma

De meetresultaten van het dosistempo (gamma) zijn zeer laag en dus met een grote onzekerheid.

In het lokaal bevond zich ook een ionische rookmelder. De gebruikte rookmelders in het gebouw zijn van Cerberus type F 930, F910 en F 716 die allen een Am-241 bron hebben van 29,6 kBq. Deze rookmelders zijn allen van een goedgekeurd type en de straling is niet meetbaar (verwaarloosbaar) aan de buitenkant van het toestel en zeker niet meetbaar op een hoogte van 1,8 m van de vloer.

Uit deze metingen blijkt dat er enkel een zeer licht hoeveelheid natuurlijke straling te meten is tegen de wanden en dit te wijten aan de natuurlijke nucliden die voorkomen in de gyproc (o.a. Ra-226 en dochters).

De enige reglementering waarop men zich kan baseren is de dosislimiet voor de bevolking die 1 mSv (1000 µSv) per jaar bedraagt (volgens K.B. van 20.07.2001, ook te vinden op de website van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle - www.fanc.fgov.be). Uit de metingen blijkt dat deze limiet zeker niet overschreden of zelfs benaderd wordt.

Ter inlichting :

- radioelementen in het organisme geven u een dosis van ongeveer 300 µSv per jaar
 - kosmisch straling geven u een dosis van ongeveer 350 µSv per jaar
 - aardstraling geven u een dosis van ongeveer 400 µSv per jaar (te wijten aan bouwmaterialen zoals bakstenen - 600 tot 1000 Bq/kg, beton 200 tot 1000 Bq/kg)
- Een sedimentaire bodem heeft een activiteit (te wijten aan natuurlijke straling) van 400 Bq/kg en een granietbodem tot 8000 Bq/kg.

De enige meting die nog uitgevoerd kan worden is een bepaling van Radonconcentratie (radioactief edelgas, dochter van Radium die in de gyproc zit) door het plaatsen van cassettes met actieve kool gedurende een aantal dagen en een omgevingsdosimetrie d.m.v. een filmdosimeter gedurende drie maanden (lange periode gezien de zeer lage dosistempo). Voor de Radonconcentratie in gebouwen bestaat er wel een norm, nl. 400 Bq/m³ voor oude gebouwen.

Met vriendelijke groeten,

Ing. L. DESMET
Erkend deskundige ioniserende stralingen
AV Controlatom
Business Class Kantorenpark
Jan Olieslagerslaan, 35
1800 Vilvoorde, Belgium
Tel. Office : +32 (0)2/674.51.20
Fax Office : +32 (0)2/674.51.40
Fax home : +32 (0)2/674.73.00
mailto : av.controlatom@vincotte.be

In de Gyproc platen van de RJV is Radium 226 en ook Uranium en lood gevonden, dat werd door een labo onderzoek van het NRG in Petten -Nederland- bevestigd. Niemand heeft zich daaraan gestoord. Dat AVC hier onvoldoende kritisch reageerde is nogal wieses, óók zij spreken het woord van de broodheer het FANC.