



Vlaams
Parlement

stuk **1864** (2012-2013) – Nr. 2
ingediend op 24 januari 2014 (2013-2014)

Voorstel van resolutie

van de heer Pieter Huybrechts en de dames Agnes Bruyninckx-Vandenhoudt
en Marleen Van den Eynde

betreffende het gebruik van planten
als duurzaam alternatief voor de sanering
van bodem en (grond)water

Verslag

namens de Commissie voor Leefmilieu, Natuur,
Ruimtelijke Ordening en Onroerend Erfgoed
uitgebracht door mevrouw Tinne Rombouts

Samenstelling van de commissie:

Voorzitter: de heer Bart Martens.

Vaste leden:

de heren Robrecht Bothuyne, Lode Ceyskens, de dames Tinne Rombouts, Valerie Taeldeman;
mevrouw Agnes Bruyninckx-Vandenhoudt, de heer Pieter Huybrechts, mevrouw Marleen Van den Eynde;
de dames Gwenny De Vroe, Mercedes Van Volcem;
de heren Bart Martens, Jurgen Vanlerberghe;
mevrouw Tine Eerlingen, de heer Wilfried Vandaele;
de heer Ivan Sabbe;
de heer Hermes Sanctorum.

Plaatsvervangers:

de dames Karin Brouwers, Veerle Heeren, de heren Johan Sauwens, Jan Verfaillie;
mevrouw Katleen Martens, de heren Wim Van Dijck, Wim Wienen;
de heren Karlos Callens, Dirk Van Mechelen;
de heer Steve D'Hulster, mevrouw Michèle Hostekint;
de heren Piet De Bruyn, Marius Meremans;
de heer Boudewijn Bouckaert;
de heer Dirk Peeters.

Stukken in het dossier:

1864 (2012-2013) – Nr. 1: Voorstel van resolutie

De Commissie voor Leefmilieu, Natuur, Ruimtelijke Ordening en Onroerend Erfgoed besprak op 21 januari 2014 het voorstel van resolutie betreffende het gebruik van planten als duurzaam alternatief voor de sanering van bodem en (grond)water.

1. Toelichting

De heer *Pieter Huybrechts* licht het voorstel van resolutie toe. Hij brengt in herinnering dat hij op 8 november 2011 aan minister Schauvliege een vraag om uitleg stelde over het gebruik van planten als duurzaam alternatief voor de sanering van bodem en (grond)water (*Hand. Vl.Parl. 2011-12, nr. C51*). Eind 2011 heeft de Universiteit Hasselt een onderzoek uitgevoerd op historisch vervuilde gronden in de Kempen, onder andere in Balen, Mol, Lommel, Overpelt en Neerpelt. In deze regio is er namelijk ongeveer 700 vierkante kilometer verontreinigd met cadmium en andere zware metalen. Uit dit onderzoek blijkt dat plantgebaseerde technieken steeds meer kunnen gelden als duurzame alternatieven voor de sanering van bodem, water en grondwater.

Mevrouw Nele Witters van de Universiteit Hasselt toonde in haar doctoraat zelfs aan dat dit duurzame alternatief ook economisch efficiënt is. Op de verontreinigde bodems kunnen, met alternatieve en duurzame technologieën, teelten voor biomassa worden geproduceerd en die kunnen worden gebruikt voor energieproductie. Dat kan bijdragen tot de reductie van de CO₂-emissies. Zo wordt een veilig en rendabel gebruik van de bodem mogelijk, met een minimale impact op de leefomgeving. Mevrouw Witters waarschuwt wel dat voorzichtigheid geboden is opdat de zware metalen die in de geoogste biomassa aanwezig zijn, zich niet ongecontroleerd in het milieu zouden kunnen verspreiden. Het uiteindelijke doel is het herstel of het duurzame beheer van landbouwgronden. De resultaten uit dit onderzoek openen ook perspectieven voor het duurzaam gebruik van andere verontreinigde gronden.

De minister van Leefmilieu antwoordde in november 2011 dat deze techniek haar bekend was en een zeker potentieel heeft.

Daarom vragen de indieners van het voorstel van resolutie aan de Vlaamse Regering om concrete initiatieven te nemen om deze nieuwe en duurzame technologie, die ook economisch efficiënt blijkt te zijn, te stimuleren. Voorts vragen ze dat deze technologie zou worden opgenomen in de categorie van de toepasbare technieken.

2. Bespreking

Mevrouw *Tinne Rombouts* erkent dat het inzetten van planten een mogelijke manier is om bepaalde verontreinigde sites te saneren. Daarbij moeten altijd de voor- en nadelen worden bekeken. Op dit ogenblik worden er, waar mogelijk, soms al planten ingezet voor sanering. Daarom betwijfelt ze of dit voorstel van resolutie wel een meerwaarde heeft.

De heer *Pieter Huybrechts* vraagt zich af of de meerderheid in deze regeerperiode al een enkel voorstel van decreet of voorstel van resolutie van de oppositie heeft goedgekeurd.

Mevrouw *Tinne Rombouts* vindt dat dit een ander debat is. Het inzetten van planten kan een interessant instrument zijn voor de sanering van bodems en grondwater. Het kan positief zijn dat de heer Huybrechts daar nog eens de aandacht op vestigt door de toelichting van dit voorstel van resolutie. Het bodemsaneringsbeleid moet echter ruimer worden bekeken. Waar dit een meerwaarde kan opleveren, wordt de methodiek al toegepast.

De heer *Wilfried Vandaele* ziet dit niet als een spel van meerderheid en oppositie. Het initiatief van de heer Huybrechts is zeker waardevol. Er zijn inderdaad nog andere technieken

mogelijk dan de traditionele harde technieken van afgraven en saneren. Behalve planten kunnen daar ook bacteriën voor worden ingezet. De mogelijkheden moeten dus ruimer worden bekeken.

3. Stemming

Het voorstel van resolutie wordt verworpen met 7 stemmen tegen 2 bij 1 onthouding.

Bart MARTENS,
voorzitter

Tinne ROMBOUTS,
verslaggever