



**PARLEMENT BRUXELLOIS
BRUSSELS PARLEMENT**

GEWONE ZITTING 2018-2019

4 APRIL 2019

**BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK
PARLEMENT**

VOORTSTEL VAN RESOLUTIE

**betreffende de preventie van de impact
van de hormoonverstoorders op de
menselijke gezondheid en het milieu**

VERSLAG

uitgebracht namens de commissie
voor het Leefmilieu en de Energie

door mevrouw Simone SUSSKIND (F)

Aan de werkzaamheden van de commissie hebben deelgenomen :

Vaste leden : de heren Ahmed El Ktibi, Hasan Koyuncu, Emin Özkara, mevr. Simone Susskind, mevr. Kenza Yacoubi, mevr. Viviane Teitelbaum, de heren David Weytsman, Michaël Vossaert, Ahmed El Khannouss, mevr. Evelyne Huytebroeck, mevr. Els Ampe, mevr. Annemie Maes.

Plaatsvervangers : mevr. Caroline Persoons, mevr. Hannelore Goeman.

Andere leden : mevr. Catherine Moureaux, de heer Mohamed Ouriaghli, mevr. Magali Plovie.

Zie :

Stuk van het Parlement :

A-733/1 – 2018/2019: Voorstel van resolutie

SESSION ORDINAIRE 2018-2019

4 AVRIL 2019

**PARLEMENT DE LA RÉGION
DE BRUXELLES-CAPITALE**

PROPOSITION DE RÉSOLUTION

**relative à la prévention contre les impacts
des perturbateurs endocriniens sur la
santé humaine et l'environnement**

RAPPORT

fait au nom de la commission
de l'Environnement et de l'Énergie

par Mme Simone SUSSKIND (F)

Ont participé aux travaux de la commission :

Membres effectifs : MM. Ahmed El Ktibi, Hasan Koyuncu, Emin Özkara, Mmes Simone Susskind, Kenza Yacoubi, Mme Viviane Teitelbaum, MM. David Weytsman, Michaël Vossaert, Ahmed El Khannouss, Mmes Evelyne Huytebroeck, Els Ampe, Annemie Maes.

Membres suppléants : Mmes Caroline Persoons, Hannelore Goeman.

Autres membres : Mme Catherine Moureaux, M. Mohamed Ouriaghli, Mme Magali Plovie.

Voir :

Document du Parlement :

A-733/1 – 2018/2019 : Proposition de résolution

I. Toevoeging van mede-indieners aan het voorstel van resolutie

Met instemming van de indieners van het voorstel van resolutie, dienen de namen van mevrouw Magali Plovie, mevrouw Viviane Teitelbaum en mevrouw Annemie Maes te worden toegevoegd aan de lijst van mede-indieners.

II. Inleidende uiteenzetting van mevrouw Catherine Moureaux, mevrouw Magali Plovie, mevrouw Annemie Maes en mevrouw Viviane Teitelbaum, mede-indieners van het voorstel van resolutie

Mevrouw Catherine Moureaux is van mening dat hormoonverstoorders een dringend Europees gezondheidsprobleem vormen. Het gaat over stoffen die overal in de omgeving aanwezig zijn, die hoofdzakelijk uit petroleum worden vervaardigd en waarvan wetenschappelijk onderzoek aantoont dat ze het hormoonsysteem verstören, zowel bij mensen als bij diersoorten.

Dat wijzigt het cognitieve vermogen en het gedrag van individuen en veroorzaakt heel wat ziekten. Een aantal kankers en diabetes worden overigens daarmee in verband gebracht.

Kinderen die eraan worden blootgesteld in de baarmoeder vanaf het begin van hun leven als foetus hebben een minder goede cognitieve ontwikkeling en minder goede gedragsvaardigheden. We moeten meer aandacht hebben voor dit probleem, dat minder verborgen is dan het lijkt.

Olieproducten worden omgezet in stoffen die gebruikt worden in de voedingssector, in cosmetica of in dermatologische producten. De bezorgdheid in Europa neemt toe. Helaas is de Europese Unie, onder druk van de lobby's van de petroleumsector, van een ambitieuze definitie naar een definitie gegaan die volledig voorbijgaat aan het voorzorgsbeginsel.

De leden van dit Parlement hebben er echter voor gevijverd dat een reeks maatregelen zou worden genomen op gewestniveau, en daarbij de andere machtsniveaus aangespoord om hetzelfde te doen.

Dit voorstel van resolutie dat op gewestniveau wordt ingediend is het resultaat van werkzaamheden in het Parlement van de Franse Gemeenschap, de Verenigde Vergadering van de GGC en het Parlement van de Franstalige Brusselaars. Het wordt ondersteund door alle democratische partijen, wat een succes betekent voor deze kwestie.

I. Ajout de codéposantes à la proposition de résolution

Avec l'accord des auteurs de la proposition de résolution, il y a lieu d'ajouter les noms de Mme Magali Plovie, Mme Viviane Teitelbaum et Mme Annemie Maes à la liste des codéposants.

II. Exposé introductif de Mmes Catherine Moureaux, Magali Plovie, Annemie Maes et Vivianes Teitelbaum, coauteures de la proposition de résolution

Mme Catherine Moureaux considère que les perturbateurs endocriniens constituent une urgence sanitaire européenne. Il s'agit de substances omniprésentes dans l'environnement, issues pour la plupart du pétrole et dont les recherches scientifiques mettent en évidence le caractère perturbateur du système endocrinien chez les humains comme chez les espèces animales.

Cela modifie le comportement cognitif et comportemental des individus et provoque de nombreuses maladies. Une série de cancers et de diabètes y sont d'ailleurs associés.

Les enfants qui y sont exposés in utero dès le début de leur vie fœtale ont un moins bon développement cognitif et de moins bonnes aptitudes comportementales. Nous devons être plus attentifs à cette problématique moins absconde qu'il n'y paraît.

Les produits pétroliers sont transformés en substances utilisées dans le secteur alimentaire, dans la parfumerie ou dans les produits dermatologiques. La préoccupation grandit en Europe. Malheureusement, sous la pression des lobbys du secteur pétrolier, l'Union européenne est passée d'une définition ambitieuse à une définition qui passe complètement à côté du principe de précaution.

Les membres de ce Parlement ont néanmoins agi pour qu'une série de mesures soient prises au niveau régional, tout en exhortant les autres pouvoirs à faire de même.

Cette proposition de résolution déposée au niveau régional est l'aboutissement d'un travail effectué au Parlement de la Communauté française, à l'Assemblée réunie de la Cocom et au Parlement francophone bruxellois. Il est endossé par tous les partis démocratiques, ce qui constitue une victoire pour ce sujet.

Jammer genoeg is het slechts een resolutie. Die zal echter de deur openzetten voor ambitieuze maatregelen op het niveau van onze gewestregering en onze federale regering.

Mevrouw Magali Plovie vermeldt de waarschuwingen van de WGO over exogene stoffen en mengsels die de werking van het endocrinen systeem wijzigen en bijgevolg schadelijke effecten veroorzaken voor de gezondheid van een organisme in zijn geheel of zijn nakomelingen.

Blootstelling aan hormoonverstoorders zou een van de factoren zijn die voortijdige puberteit, vruchtbaarheidsproblemen, obesitas, autisme of zelfs bepaalde kankers verklaren.

Ze zijn wijdverspreid in het milieu en in de producten in onze omgeving. Het verband tussen gezondheid en milieu is hier zeer belangrijk.

Zij herinnert aan de tekst hierover die in de Senaat werd goedgekeurd en waarop dit voorstel van resolutie gebaseerd is.

De volksvertegenwoordiger merkt op dat de tekst die de Groenen hebben ingediend bijkomende hefbomen vermeldde bij de ontworpen tekst van de Senaat. De amendementen die voor deze tekst worden ingediend gaan in die richting.

Mevrouw Annemie Maes legt uit dat het om een poging gaat om gezamenlijk werk te verrichten met de federale overheid, de Gewesten en de Gemeenschappen over een zeer belangrijk onderwerp dat een invloed heeft op onze gezondheid.

Mensen worden zich meer bewust van de weerslag van de omgeving op onze gezondheid en met name van hormoonverstoorders, die overal aanwezig zijn. Dat is een probleem voor ons, maar vooral voor de toekomstige generaties.

Zodra de tekst is goedgekeurd, zal de volgende regering veel werk voor de boeg hebben en, voor zover mogelijk, moeten samenwerken met de federale regering om op het niveau van heel België te handelen.

Mevrouw Viviane Teitelbaum benadrukt het toenemende aantal borstkancers die in correlatie zouden staan met hormoonverstoorders. Die zijn wereldwijd verdubbeld en België is het meest getroffen land ter wereld, wat een zeer verontrustende vaststelling is.

Son regret est de se limiter à une résolution. Celle-ci ouvrira cependant la porte de mesures plus ambitieuses au niveau de notre gouvernement régional et de notre gouvernement fédéral.

Mme Magali Plovie mentionne les avertissements de l'OMS sur les substances et mélanges exogènes altérant les fonctions du système endocrinien et induisant par conséquent des effets néfastes sur la santé d'un organisme intact ou sur ses descendants.

L'exposition à des perturbateurs endocriniens serait l'un des facteurs expliquant les problèmes de puberté précoce, de fertilité, d'obésité, l'autisme ou même certains cancers.

Ceux-ci sont largement répandus dans l'environnement et dans les produits qui nous entourent. Le lien entre la santé et l'environnement sont ici très importants.

Elle rappelle le texte voté sur ce sujet au Sénat, dont s'inspire la présente proposition de résolution.

La députée indique que le texte déposé par les écologistes mentionnait des leviers supplémentaires au texte prévu par le Sénat. Les amendements déposés pour ce texte-ci vont en ce sens.

Mme Annemie Maes explique qu'il s'agit ici d'une tentative de mener un travail commun entre l'autorité fédérale, les Régions et les Communautés sur un sujet très important qui touche à notre santé.

Il y a une prise de conscience des conséquences de l'environnement sur notre santé, et notamment des perturbateurs endocriniens qui sont présents partout. C'est un problème pour nous mais c'est surtout un problème pour les générations futures.

Une fois le texte voté, le prochain gouvernement aura du pain sur la planche et devra dans la mesure du possible collaborer avec le gouvernement fédéral pour agir au niveau de toute la Belgique.

Mme Viviane Teitelbaum insiste sur le nombre de cancers du sein en augmentation qui seraient corrélés aux perturbateurs endocriniens. Ceux-ci ont doublé sur la planète et la Belgique est le pays le plus touché au monde, ce qui est un constat très inquiétant.

De blootstelling aan hormoonverstoorders zou in de Europese Unie jaarlijks 157 miljard euro aan gezondheidsuitgaven kosten, d.i. meer dan 1 % van het Europe bbp.

Volgens de volksvertegenwoordigster zou de Europese Unie dit onderwerp met voorrang moeten behandelen. Zij dringt aan op de noodzaak om bisfenol, propylparaben, butylparaben en ftalaten te verbieden in alle levensmidelenverpakkingen, verzorgingsproducten en in speelgoed voor kinderen van 0 tot 3 jaar.

Ook moet worden geïnvesteerd in onderzoek dat het mogelijk maakt om de stoffen te identificeren die hormoonverstoring veroorzaken en alternatieven en vervangingsproducten te vinden waarvan de onschadelijkheid is aangetoond, alsook een nationaal plan op te stellen inzake hormoonverstoorders.

Ten slotte moet de aanwezigheid van hormoonverstoorders nog beter zichtbaar worden aangeduid en moeten tegelijkertijd preventie- en bewustmakings-campagnes worden gevoerd en pictogrammen voor zwangere vrouwen en baby's worden gebruikt.

III. Algemene besprekking

De heer Michaël Vossaert zegt dat de overheden de verantwoordelijkheid hebben om wetten op te stellen over het probleem van hormoonverstoorders, om verschillende redenen. Die zijn immers de oorzaak van veel problemen voor de menselijke gezondheid.

Zij treffen in het bijzonder kwetsbare personen, namelijk zwangere vrouwen, pasgeborenen, kinderen en jongeren, want die ontwikkelingsperiodes zijn gevoelig voor de invloed van hormonen.

Bovendien hebben zij gevolgen voor het leefmilieu en de biodiversiteit. Van de 84.000 chemische stoffen die in 2017 in de handel werden gebracht, werd slechts 1 % getest om te weten of zij geen risico op hormoonverstoring inhielden, terwijl sommige experts schatten dat minstens 10.000 van die stoffen beschouwd zouden moeten worden als hormoonverstoorders. Gelet op de risico's voor de bevolking en het leefmilieu, zou het voorzorgsbeginsel moeten worden toegepast.

Ook werden accumulerende en transgenerationale effecten vastgesteld. Aangezien zij geen kleur en geen geur hebben, zijn zij onzichtbaar voor het publiek.

L'exposition aux perturbateurs endocriniens coûterait 157 milliards d'euros de dépenses sanitaires annuelles au sein de l'Union européenne, à savoir plus d'1 % du PIB européen.

Pour la députée, ce sujet devrait être traité prioritairement par l'Union européenne. Elle insiste sur la nécessité d'interdire le bisphénol, les propyl-parabènes, les butyl-parabènes et des phtalates dans tous les contenants alimentaires, produits de soin et les jouets destinés aux enfants de 0 à 3 ans.

Il faut également investir dans la recherche permettant d'identifier les substances qui entraînent une perturbation endocrinienne et de trouver des alternatives et des produits de substitutions dont l'innocuité est démontrée, ainsi que d'élaborer un plan national sur les perturbateurs endocriniens.

Enfin, il faut signaler de façon encore plus visible la présence de perturbateurs endocriniens avec en parallèle des campagnes de prévention et de sensibilisation et l'utilisation de pictogrammes pour les femmes enceintes et pour les bébés.

III. Discussion générale

M. Michaël Vossaert relate que les pouvoirs publics ont la responsabilité de légiférer sur la question des perturbateurs endocriniens pour plusieurs raisons. En effet, ces derniers sont à l'origine de nombreux problèmes de santé humaine.

Ils touchent particulièrement les personnes vulnérables, à savoir, les femmes enceintes, les nouveau-nés, les enfants et les adolescents car ces périodes de développement sont sensibles à l'influence des hormones.

En outre, ils ont des conséquences sur l'environnement et sur la biodiversité. Sur les 84.000 substances chimiques commercialisées en 2017, seul 1 % ont été testées en vue de savoir si elles ne présentaient pas de risque de perturbation endocrinienne, alors que certains experts estiment qu'au moins 10.000 de ces substances devraient être considérées comme perturbateurs endocriniens. Le principe de précaution, vu les risques pour la population et l'environnement, devrait être appliqué.

Des effets accumulatifs et transgénérationnels sont également constatés. Étant donné qu'ils sont incolores et inodores, ils sont invisibles aux yeux du public.

Dit voorstel van resolutie bevat meerdere verzoeken die hij volledig onderschrijft. Hij verzoekt alle bevoegde overheden deze problematiek aan te pakken.

IV. Bespreking van de consideransen en van de streepjes van het verzoekend gedeelte

Consideransen

De consideransen lokken geen enkele commentaar uit.

Stemming

De consideransen worden aangenomen bij eenparigheid van de 14 aanwezige leden.

Verzoekend gedeelte

Mevrouw Catherine Moureaux overloopt het verzoekend gedeelte en dient tegelijkertijd de amendementen nrs. 1 tot 8 in en verantwoordt ze.

Stemmingen

Amendementen nrs. 1 tot 8 worden aangenomen bij eenparigheid van de 14 aanwezige leden.

Het verzoekend gedeelte, aldus geamendeerd, wordt aangenomen bij eenparigheid van de 14 aanwezige leden.

V. Stemming over het voorstel van resolutie in zijn geheel

Het voorstel van resolutie, aldus geamendeerd, wordt aangenomen bij eenparigheid van de 14 aanwezige leden.

– Vertrouwen wordt geschenken aan de rapporteur voor het opstellen van het verslag.

De Rapporteur,

Simone SUSSKIND

De Voorzitter,

Viviane TEITELBAUM

Cette proposition de résolution contient plusieurs demandes auxquelles il souscrit totalement. Il invite tous les pouvoirs publics compétents à se saisir de cette problématique.

IV. Discussion des considérants et des tirets du dispositif

Considérants

Les considérants n'appellent aucun commentaire.

Vote

Les considérants sont approuvés à l'unanimité des 14 membres présents.

Dispositif

Mme Catherine Moureaux passe en revue l'ensemble du dispositif, tout en présentant et justifiant en parallèle les amendements n° 1 à 8.

Votes

Les amendements n° 1 à 8 sont approuvés à l'unanimité des 14 membres présents.

Le dispositif, tel qu'amendé, est approuvé à l'unanimité des 14 membres présents.

V. Vote sur l'ensemble de la proposition de résolution

La proposition de résolution, tel qu'amendée, est approuvée à l'unanimité des 14 membres présents.

– Confiance est faite à la rapporteuse pour la rédaction du rapport.

La Rapporteuse

Simone SUSSKIND

La Présidente,

Viviane TEITELBAUM

V. Door de commissie aangenomen tekst

Het Brussels Hoofdstedelijk Parlement,

Overwegende dat de Belgische Senaat op 23 februari 2018 een informatieverslag⁽¹⁾ heeft uitgebracht betreffende de noodzakelijke samenwerking tussen de federale overheid, de Gemeenschappen en de Gewesten inzake de preventie en de eliminatie van hormoonverstorende stoffen in de consumptie, met het oog op de bevordering van de volksgezondheid ;

Overwegende dat artikel 56, tweede lid, van de Grondwet bepaalt dat het informatieverslag betrekking moet hebben op «een vraagstuk dat eveneens gevolgen heeft voor de bevoegdheden van de Gemeenschappen of de Gewesten », i.e. de transversaliteitsvoorwaarde ;

Overwegende dat het thema van het verslag aanknopingspunten heeft met de twee artikelen van de Grondwet, te weten artikel 7bis over de duurzame ontwikkeling en artikel 23 over de economische, sociale en culturele rechten, met name het recht op de bescherming van de gezondheid en het recht op de bescherming van een gezonde omgeving ;

Overwegende dat de tekst voor alle gezagsniveaus constructieve voorstellen bevat die de gevolgen van de hormoonverstoorders voor de volksgezondheid en het milieu kunnen verminderen ;

Overwegende dat hij het belang onderstreept van een algemene aanpak van het probleem van de hormoonverstoorders, op basis van het voorzorgsbeginsel ;

Overwegende dat, in 2003, België, in het kader van het National Environment and Health Action Plan van de WGO, een Nationaal Actieplan Milieu en Gezondheid, het NEHAP, goedgekeurd heeft ; dat de federale, gewesten gemeenschapsministers bevoegd voor leefmilieu en gezondheid hebben beslist om een gemeenschappelijke cel Milieu en Volksgezondheid op te richten ;

Overwegende dat ze er zich eveneens toe verbonden hebben de bestaande gegevensbanken te integreren en het wetenschappelijk onderzoek beter te harmoniseren, wat dubbel werk zal vermijden ;

(1) Informatieverslag betreffende de noodzakelijke samenwerking tussen de federale overheid, de Gemeenschappen en de Gewesten inzake de preventie en de eliminatie van hormoonverstorende stoffen in de consumptie, met het oog op de bevordering van de volksgezondheid, Belgische Senaat, zitting 2017-2018, 23 februari 2018, 6-303/2.

V. Texte adopté par la commission

Le Parlement de la Région de Bruxelles-Capitale,

Considérant que le Sénat de Belgique a rendu le 23 février 2018 un rapport d'information⁽¹⁾ concernant la nécessaire collaboration entre l'autorité fédérale, les Communautés et les Régions en ce qui concerne la prévention et l'élimination de perturbateurs endocriniens présents dans les produits de consommation, en vue de promouvoir la santé publique ;

Considérant que l'article 56, alinéa 2, de la Constitution dispose que le rapport d'information doit traiter d'une « question ayant également des conséquences pour les compétences des Communautés ou des Régions » ; il s'agit là de la condition de transversalité ;

Considérant que le thème du rapport présente des points de rattachement avec deux articles de la Constitution, à savoir l'article 7bis, consacré au développement durable, et l'article 23, qui concerne les droits économiques, sociaux et culturels, et notamment le droit à la protection de la santé et le droit à la protection d'un environnement sain ;

Considérant qu'il a formulé, à l'intention de tous les niveaux de pouvoir, des propositions constructives susceptibles de contribuer à réduire les effets des perturbateurs endocriniens sur la santé publique et l'environnement ;

Considérant qu'il souligne l'importance de s'attaquer de manière globale au problème des perturbateurs endocriniens, sur la base du principe de précaution ;

Considérant qu'en 2003, la Belgique a adopté, dans le cadre du plan Environnement-santé de l'OMS, un Plan d'action national Environnement et Santé, le NEHAP ; que les ministres fédéraux, régionaux et communautaires chargés de l'environnement et de la santé ont décidé de créer une cellule commune Environnement et Santé publique ;

Considérant qu'ils se sont aussi engagés à intégrer les banques de données existantes et à mieux harmoniser la recherche scientifique, ce qui permettra d'éviter les doublons ;

(1) Rapport d'information concernant la nécessaire collaboration entre l'autorité fédérale, les Communautés et les Régions en ce qui concerne la prévention et l'élimination de perturbateurs endocriniens présents dans les produits de consommation, en vue de promouvoir la santé publique, Sénat de Belgique, session 2017-2018, 23 février 2018, 6-303/2.

Overwegende dat zij meer aandacht wensen te schenken aan de relatie tussen milieu en gezondheid in het kader van, inzonderheid, de medische opleidingen ;

Overwegende dat België, in 2004, beslist heeft om specifieke maatregelen ten gunste van kinderen toe te voegen aan zijn Nationaal Actieplan Leefmilieu-Gezondheid ; aldus heeft het CEHAP het licht gezien ;

Overwegende dat de projecten NEHAP en CEHAP sinds 2010 op apegaren lijken te liggen, wat bevestigd wordt door het verslag van de Senaat⁽²⁾ ;

Overwegende dat, onder de verscheidene reeds genomen initiatieven in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, kan worden verwezen naar :

- de ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvegunningen ;
- het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 2 september 2010 houdende diverse bepalingen betreffende de exploitatie van en het toezicht op inrichtingen die bepaalde aan de REACH-verordening onderworpen stoffen als zodanig of in een mengsel gebruiken ;
- de ordonnantie van 25 maart 1999 betreffende de opsporing, de vaststelling, de vervolging en de bestraffing van misdrijven inzake leefmilieu, gewijzigd bij de ordonnantie betreffende de toepasselijke sancties in het geval van niet-naleving van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) ;

Overwegende dat de uitvoering van de zogenaamde «REACH-verordening» behoort tot de bevoegdheid van zowel de federale overheid, de Gewesten en de Gemeenschappen⁽³⁾ ;

Overwegende dat daarover, met toepassing van artikel 92bis van de bijzondere wet tot hervorming der instellingen, een samenwerkingsakkoord is gesloten tussen

(2) Verslag Senaat ibidem p. 61 waar verwezen wordt naar hoorzitting 3 van de Senaat met professor Bouland.

(3) Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de richtlijn en 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/ EG en 2000/21/EG van de Commissie.

Considérant qu'ils souhaitent accorder davantage d'attention à la relation entre l'environnement et la santé dans le cadre des formations, notamment médicales ;

Considérant qu'en 2004, la Belgique a décidé d'ajouter à son Plan d'action national Environnement et Santé des mesures spécifiques en faveur des enfants ; que le CEHAP a ainsi vu le jour ;

Considérant que depuis 2010, les projets NEHAP et CEHAP semblent au point mort, ce que confirme le rapport du Sénat⁽²⁾ ;

Considérant que parmi diverses initiatives déjà prises en Région de Bruxelles-Capitale, on peut faire référence à :

- l'ordonnance du 5 juin 1997 relative aux permis d'environnement ;
- l'arrêté du gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 2 septembre 2010 contenant diverses mesures relatives à l'exploitation et au contrôle d'installations utilisant certaines substances, telles quelles ou contenues dans un mélange, soumises au règlement REACH ;
- l'ordonnance du 25 mars 1999 relative à la recherche, la constatation, la poursuite et la répression des infractions en matière d'environnement, modifiée par l'ordonnance du 9 décembre 2010 relative aux sanctions applicables en cas de violation du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH) ;

Considérant que l'exécution du «règlement REACH» relève à la fois de la compétence de l'autorité fédérale et de celle des Régions et des Communautés⁽³⁾ ;

Considérant qu'un accord de coopération a été conclu à ce sujet entre les niveaux de pouvoirs concernés, en application de l'article 92bis de la loi spéciale de réformes

(2) Rapport Sénat ibidem p. 61 faisant référence à l'audition 3 du Sénat du Professeur Bouland.

(3) Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une Agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.

die overheden, met als oogmerk een gecoördineerde en doeltreffende uitvoering van de REACH-verordening in België te verzekeren⁽⁴⁾;

Overwegende dat, binnen het kader van het REACH-samenwerkingsakkoord, drie comités zijn opgericht ; twee comités die instaan voor de gecoördineerde aanpak van de toepassing en handhaving van REACH en een derde dat voornamelijk zal zorgen voor wetenschappelijke ondersteuning ;

Overwegende dat, bij de grondwetsherziening van 25 april 2007, onder het opschrift « Algemene beleidsdoelstellingen van het federale België, de Gemeenschappen en de Gewesten », in de Grondwet een nieuwe titel *Ibis* werd ingevoegd, dat een artikel *7bis* omvat, luidende :

« Art. *7bis* – Bij de uitoefening van hun respectieve bevoegdheden streven de Federale Staat, de Gemeenschappen en de Gewesten de doelstellingen na van een duurzame ontwikkeling in haar sociale, economische en milieugebonden aspecten, rekening houdend met de solidariteit tussen de generaties. » ;

Overwegende dat het verslag van de Senaat er terecht aan herinnert dat, hoewel artikel *7bis* van de Grondwet geen nieuwe subjectieve rechten voor de burgers creëert, de burger zich tot de bevoegde overheid kan richten : de federale Staat, de Gemeenschappen en de Gewesten, maar ook de lokale overheden ;

Overwegende dat artikel *7bis* van de Grondwet :

- enerzijds een negatieve verplichting bevat, die erop neerkomt dat men geen beslissing mag nemen die ingaat tegen de grondwettelijke doelstelling ; de betrokken overheid moet een duurzaamheidstoets uitvoeren en nagaan wat de gevolgen zijn van haar beslissing op de verschillende aspecten van duurzaamheid, en vervolgens een belangafweging maken ;
- anderzijds een positieve verplichting bevat, op grond waarvan de verschillende overheden, elk binnen hun eigen bevoegdheidsgebied, initiatieven moeten nemen om de algemene beleidsdoelstelling van duurzame ontwikkeling te realiseren⁽⁵⁾ ;

(4) Samenwerkingsakkoord van 17 oktober 2011 tussen de Federale Staat, het Vlaams Gewest, het Waals Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest betreffende de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

(5) Het verslag van de Senaat citeert in dat verband : Peter De Smet, « Duurzame ontwikkeling in de grondwet : codificatie van een ideal of een nieuw juridisch wapen ? », Oikos 50, 3/2009, blz. 43. Het verslag benadrukt dat zij bij dit alles wel een grote beoordelingsruimte behouden.

institutionnelles, en vue de garantir l'exécution coordonnée et efficace des dispositions du règlement REACH en Belgique⁽⁴⁾ ;

Considérant que trois comités ont été institués dans le cadre de l'accord de coopération REACH : deux comités chargés de l'approche coordonnée de l'application et de l'exécution de REACH, le troisième appelé à prendre en charge l'appui scientifique ;

Considérant que lors de la révision de la Constitution du 25 avril 2007, il a été inséré, dans la Constitution, un titre I^{ER bis} (nouveau) intitulé « Des objectifs de politique générale de la Belgique fédérale, des Communautés et des Régions » et comprenant un article *7bis* rédigé comme suit :

« Art. *7bis* – Dans l'exercice de leurs compétences respectives, l'État fédéral, les Communautés et les Régions poursuivent les objectifs d'un développement durable, dans ses dimensions sociale, économique et environnementale, en tenant compte de la solidarité entre les générations. » ;

Considérant qu'à juste titre, le rapport du Sénat rappelle que si l'article *7bis* de la Constitution ne crée pas de nouveaux droits subjectifs pour le citoyen, le citoyen peut s'adresser à l'autorité compétente : l'État fédéral, les Communautés et les Régions mais aussi les autorités locales ;

Considérant que l'article *7bis* de la Constitution renferme :

- d'une part, une obligation négative, en vertu de laquelle nul ne peut prendre une décision contraire à l'objectif constitutionnel visé ; l'autorité concernée doit examiner si ses décisions sont conformes aux principes du développement durable et quelles conséquences elles ont sur les différentes dimensions de celui-ci et, ensuite, procéder à une mise en balance des intérêts en jeu ;
- d'autre part, une obligation positive, en vertu de laquelle les différentes autorités doivent, chacune dans sa sphère de compétences, prendre les mesures nécessaires à la réalisation de l'objectif politique général de développement durable⁽⁵⁾ ;

(4) Accord de coopération du 17 octobre 2011 entre l'État fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif à l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques ainsi qu'aux restrictions applicables à ces substances (REACH).

(5) Le rapport du Sénat cite à cet égard : Peter De Smet, « Duurzame ontwikkeling in de grondwet : codificatie van een ideal of een nieuw juridisch wapen ? », Oikos 50, 3/2009, p. 43. Le rapport souligne qu'elles disposent toutefois à cet effet d'une grande marge d'appréciation.

Overwegende dat het Grondwettelijk Hof in verschillende arresten heeft verwezen naar artikel 7bis van de Grondwet en heeft overwogen dat, « bij het waarborgen van de economische, sociale en culturele rechten, [...] de wetgevers bovendien rekening [dienen] te houden met de gevolgen van hun beleid voor de toekomstige generaties. Door de instemming met de verdragsrechtelijk bepaalde begrotingsregels, streven de Federale Staat, de Gemeenschappen en de Gewesten overeenkomstig artikel 7bis van de Grondwet de doelstellingen na van een duurzame ontwikkeling in haar sociale, economische en milieugebonden aspecten, rekening houdend met de solidariteit tussen de generaties »⁽⁶⁾ ;

Overwegende dat, tijdens de herziening van artikel 23 van de Grondwet van 1993-1994, een aantal economische, sociale en culturele rechten werden ingevoegd in titel II van de Grondwet – « De Belgen en hun rechten » –, meer bepaald in artikel 23 van de Grondwet, dat luidt als volgt : « Artikel 23 – Ieder heeft het recht een menswaardig leven te leiden. Daartoe waarborgen de wet, het decreet of de in artikel 26bis bedoelde regel, rekening houdend met de overeenkomstige plichten, de economische, sociale en culturele rechten, waarvan ze de voorwaarden voor de uitoefening bepalen ;

Die rechten omvatten inzonderheid :

- 1° het recht op arbeid en op de vrije keuze van beroepsarbeid in het raam van een algemeen werkgelegenheidsbeleid dat onder meer gericht is op het waarborgen van een zo hoog en stabiel mogelijk werkgelegenheidspeil, het recht op billijke arbeidsvoorwaarden en een billijke beloning, alsmede het recht op informatie, overleg en collectief onderhandelen ;
- 2° het recht op sociale zekerheid, bescherming van de gezondheid en sociale, geneeskundige en juridische bijstand ;
- 3° het recht op een behoorlijke huisvesting ;
- 4° het recht op de bescherming van een gezond leefmilieu ;
- 5° het recht op culturele en maatschappelijke ontwikkeling. » ;

Overwegende dat het Grondwettelijk Hof, in een arrest over de draagwijdte van die bepaling, terecht heeft geoordeeld dat « het recht op de bescherming van een gezond leefmilieu [...] door de Grondwetgever op ruime wijze [werd] opgevat. Het omvat het recht op een goede ordening van de ruimte, met inbegrip van de zorg voor natuur en erfgoed. Uit de parlementaire voorbereiding blijkt met name dat op de overheid een bijzondere

(6) Verslag van de Senaat, blz. 27, waarin verschillende arresten van het Grondwettelijk Hof worden geciteerd.

Considérant que la Cour constitutionnelle a, dans plusieurs arrêts, renvoyé à l'article 7bis de la Constitution et a estimé que « lorsqu'ils garantissent les droits économiques, sociaux et culturels, les législateurs doivent en outre tenir compte des conséquences de leur politique pour les générations futures. Par l'assentiment aux règles budgétaires prévues par le droit des traités, l'État fédéral, les Communautés et les Régions poursuivent, conformément à l'article 7bis de la Constitution, les objectifs d'un développement durable dans ses dimensions sociale, économique et environnementale, en tenant compte de la solidarité entre les générations »⁽⁶⁾ ;

Considérant que lors de la révision de l'article 23 de la Constitution de 1993-1994, plusieurs droits économiques, sociaux et culturels ont été insérés dans le titre II de la Constitution – « Des Belges et de leurs droits » –, plus particulièrement dans l'article 23, qui énonce que « Chacun a le droit de mener une vie conforme à la dignité humaine. À cette fin, la loi, le décret ou la règle visée à l'article 26bis garantissent, en tenant compte des obligations correspondantes, les droits économiques, sociaux et culturels, et déterminent les conditions de leur exercice ;

Ces droits comprennent notamment :

- 1° le droit au travail et au libre choix d'une activité professionnelle dans le cadre d'une politique générale de l'emploi, visant entre autres à assurer un niveau d'emploi aussi stable et élevé que possible, le droit à des conditions de travail et à une rémunération équitables, ainsi que le droit d'information, de consultation et de négociation collective ;
- 2° le droit à la sécurité sociale, à la protection de la santé et à l'aide sociale, médicale et juridique ;
- 3° le droit à un logement décent ;
- 4° le droit à la protection d'un environnement sain ;
- 5° le droit à l'épanouissement culturel et social. » ;

Considérant que la Cour constitutionnelle, dans un arrêt sur la portée de cette disposition a, à juste titre, énoncé que « le Constituant [a] conçu de manière large le droit à la protection d'un environnement sain. Ce droit contient le droit à un bon aménagement du territoire, en ce compris le respect de la nature et du patrimoine. Les travaux préparatoires font notamment apparaître qu'incombe aux pouvoirs publics la responsabilité toute particulière de veiller à ce

(6) Rapport du Sénat, p. 27 citant plusieurs arrêts de la Cour constitutionnelle.

verantwoordelijkheid rust om ervoor te waken dat de volgende generaties nog over een leefbaar milieu zouden kunnen beschikken »⁽⁷⁾;

Overwegende dat het verslag van de Senaat van februari 2018 vaststelt dat, op Belgisch niveau, het beleid rond hormoonverstorende stoffen vrij beperkt is, in tegenstelling tot onze Deense, Zweedse of Franse buren⁽⁸⁾;

Overwegende dat het Brussels Hoofdstedelijk Gewest verschillende besluiten heeft aangenomen houdende verbod – of beperking – van het gebruik van pesticiden, met name op basis van de ordonnantie van 20 juni 2013 betreffende een pesticidegebruik dat verenigbaar is met de duurzame ontwikkeling, die de kaderrichtlijn pesticiden 2009/128/EG⁽⁹⁾ omzet in gewestelijk recht ;

Overwegende de algemene aanbevelingen uit het verslag van de Belgische Senaat, die de volksgezondheid centraal willen stellen, niet het minst voor toekomstige generaties (« rentmeesterschap »), wat impliqueert dat de verschillende overheden hun bevoegdheden maximaal benutten om de blootstelling van de bevolking aan hormoonverstoorders te beperken, de verspreiding van die stoffen in te dammen en het gebruik ervan in productie en consumptie te reguleren ;

Overwegende dat alle overheden in het verslag worden verzocht zich in hun beleid omtrent hormoonverstorende stoffen te laten leiden door het voorzorgsprincipe, hun beslissingen uitsluitend te baseren op onafhankelijke wetenschappelijke studies en prioritair maatregelen te nemen om de blootstelling van de mens aan hormoonverstoorders te verminderen, in het bijzonder voor kinderen, zwangere vrouwen en adolescenten ;

Overwegende dat de relatie tussen milieu en gezondheid dient te worden versterkt ;

- Onderschrijft de aanbevelingen van de Senaat en verzoekt de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, in overleg met de federale regering en de gemeenschapsregeringen :
 - te zorgen voor duidelijke en doeltreffende communicatie om de aandacht van de Brusselse burgers – en in het bijzonder voor kwetsbare groepen zoals kinderen, adolescenten en zwangere vrouwen – te vestigen op risicogedrag en consumptie en de consumenten te stimuleren om hun « right to know » meer aan te wenden. De informatie moet minstens

(7) Verslag van de Senaat, blz. 31 Het verslag van de Senaat citeert het Grondwettelijk Hof om zijn argumentatie te staven, 1 oktober 2015, nr. 132/2015.

(8) Verslag van de Senaat blz. 57.

(9) Verslag van de Senaat blz. 60. Het verslag vermeldt dat die momenteel wordt aangepast.

que les générations futures puissent encore disposer d'un environnement vivable »⁽⁷⁾;

Considérant que le rapport du Sénat de février 2018 fait le constat qu'au niveau belge, la stratégie en matière de perturbateurs endocriniens est peu développée, contrairement à nos voisins danois, suédois ou français⁽⁸⁾ ;

Considérant que la Région de Bruxelles-Capitale a adopté plusieurs arrêtés relatifs à l'interdiction – ou à la limitation – de l'usage des pesticides, notamment sur la base de l'ordonnance du 20 juin 2013 relative à une utilisation des pesticides compatible avec le développement durable qui transpose en droit régional la directive-cadre pesticides 2009/128/CE⁽⁹⁾ ;

Considérant les recommandations générales du rapport du Sénat de Belgique qui visent à mettre la santé publique au centre des préoccupations, en particulier pour les générations futures (principe de bonne gestion), ce qui implique que les diverses autorités utilisent au mieux leurs compétences pour limiter l'exposition de la population aux perturbateurs endocriniens, endiguer la diffusion de ces substances et réguler leur utilisation dans la production et dans la consommation ;

Considérant qu'il invite à juste titre toutes les autorités à se laisser guider par le principe de précaution dans leur politique de lutte contre les perturbateurs endocriniens, à baser leurs décisions exclusivement sur des études scientifiques indépendantes et à prendre en priorité des mesures visant à réduire l'exposition humaine aux perturbateurs endocriniens, en particulier pour les enfants, les femmes enceintes et les adolescents ;

Considérant qu'il convient de veiller à renforcer la relation entre l'environnement et la santé ;

- Fait siennes les recommandations du Sénat et invite le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, en concertation avec le Gouvernement fédéral et les gouvernements de Communauté :
 - à assurer une communication claire et efficace afin d'attirer l'attention des citoyens bruxellois – en particulier les publics vulnérables tels les enfants, les adolescents et les femmes enceintes – sur les comportements et la consommation à risque et d'inciter les consommateurs à faire davantage usage de leur droit à l'information (« right to know »).

(7) Rapport du Sénat p. 31 Le rapport du Sénat établie son argumentation en citant l'arrêt de Cour constitutionnelle, 1^{er} octobre 2015, n° 132/2015.

(8) Rapport du Sénat p. 57.

(9) Rapport du Sénat, p. 60. Le rapport précise qu'il est actuellement en cours d'adaptation.

gaan over de aanwezigheid van hormoonverstoorders in het leefmilieu en de consumptiegoederen, over de manier om ze te identificeren, over de gezondheidsrisico's die eruit voortvloeien, over de verschillende mogelijke wijzen van blootstelling, over de mogelijkheden om er zich tegen te beschermen en over het bestaan van vervangingsproducten ;

- binnen de bevoegdheden die aan elk deelgebied zijn toegewezen, de preventie, bescherming, voorlichting en opleiding inzake hormoonverstoorders aan te moedigen en te ontwikkelen bij de professionals die in contact komen met hormoonverstoorders, opdat ze zich bewust worden van het gevaar dat die substanties inhouden, en tijdens de uitoefening van hun beroep kunnen bijdragen tot een vermindering van de blootstelling eraan. Het gaat onder meer om functies in de volgende sectoren : gezondheidszorg en personenzorg, de bouwsector (de bouwprofessionals : architecten, ingenieurs, stedenbouwkundigen, schilders, decorateurs, metselaars,...), land- en tuinbouw (landbouwers, tuinbouwers en andere professionals die pesticiden gebruiken) alsook alle professionals die betrokken zijn bij het vervaardigen en gebruiken van producten die hormoonverstoorders kunnen bevatten (cosmetica, luierbroekjes, inlegverbanden, kleding, speelgoed, onderhoudsproducten, meubels, bouw- en isolatiematerialen,...) ;

- ecolabels te verbieden voor producten die hormoonverstoorders bevatten ;
- er bij de Europese Unie op aan te dringen dat ze het Europese ecolabel behoudt en de afwezigheid van hormoonverstorende stoffen daarenboven als extra criterium invoert voor de toekenning van dat label ;
- de Europese Unie ertoe aan te sporen, in navolging van Frankrijk, de hormoonverstoorders te definiëren als zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) in het kader van de REACH-verordening, zodat ze worden opgenomen op de kandidaatslijst, namelijk de lijst van de stoffen waarvoor een toelating nodig is ;
- bij het nemen van maatregelen voor producten waarmee kinderen in aanraking komen, zich te baseren op de schadelijkheid van de hormoonverstorende stoffen voor kinderen in die producten, en die stoffen daarbij zowel op zich te beschouwen, als in combinatie met andere stoffen (cocktaileffect) ;
- een verscherpte controle in te voeren op producten, inzonderheid die welke bestemd zijn voor kinderen, zoals verzorgingsproducten, speelgoed, kledij, enz. bijzondere aandacht dient daarbij uit te gaan naar de conformiteit van producten waarvan men vermoedt dat ze aan minder strenge criteria onderworpen zijn ;

Les informations doivent, au moins, porter sur la présence de perturbateurs endocriniens dans l'environnement et les biens de consommation, sur la manière de les identifier ; sur les risques qui en résultent pour la santé ; sur les différents modes d'exposition possibles ; sur les possibilités de s'en protéger et sur l'existence de produits de substitution ;

- dans les compétences imparties à chaque entité, à encourager et à développer la prévention, la protection, l'information et la formation sur les perturbateurs endocriniens auprès des professionnels appelés à être en contact avec des perturbateurs endocriniens, afin qu'ils soient conscients du danger de ces substances et puissent contribuer, dans l'exercice de leur profession, à une diminution de l'exposition à celles-ci. Il s'agit entre autres des fonctions dans les secteurs suivants : les soins de santé et les soins aux personnes, la construction (les professionnels de la construction : architectes, ingénieurs, urbanistes, peintres, décorateurs, maçons,...), l'agriculture et l'horticulture (les agriculteurs, horticulteurs et autres professionnels utilisant des pesticides) ainsi que tous les professionnels impliqués dans la création et la manipulation des produits susceptibles de contenir des perturbateurs endocriniens (cosmétiques, couches culottes, protections intimes féminines, vêtements, jouets, produits d'entretien, meubles, matériaux de construction et isolants,...) ;
- à interdire les écolabels pour les produits contenant des perturbateurs endocriniens ;
- à insister auprès de l'Union européenne pour qu'elle maintienne l'écolabel européen et qu'elle introduise l'absence de perturbateurs endocriniens comme critère supplémentaire pour l'octroi de ce label ;
- à exhorter l'Union européenne à définir, à l'instar de la France, les perturbateurs endocriniens en tant que substances extrêmement préoccupantes (SVHC) dans le cadre du règlement REACH de manière à ce qu'ils figurent sur la liste candidate, c'est-à-dire la liste des substances nécessitant une autorisation ;
- à se baser, pour prendre des mesures relatives aux produits auxquels les enfants sont exposés, sur la nocivité pour les enfants des substances à effet perturbateur endocrinien contenues dans ces produits, et à considérer pour ce faire ces substances individuellement ainsi que de manière combinée avec d'autres substances (effet cocktail) ;
- à instaurer un contrôle plus sévère pour les produits, en particulier les produits destinés aux enfants tels que les produits de soins, les jouets, les vêtements, etc. ; à cet égard, il faut être particulièrement attentif à la conformité des produits présumés être soumis à des critères moins stricts ;

- in alle stadia van het productieproces, te voorzien in de traceerbaarheid van producten die hormoonverstorende stoffen bevatten als middel om (latere) risico's te beheren en, voor de overheden, de grootst mogelijke transparantie mogelijk te maken ;
- een specifieke signaletiek in te voeren voor producten die hormoonverstoorders bevatten ;
- maatregelen te nemen die ondernemingen motiveren en ondersteunen om in hun productie zo hormoonverstorendvrij mogelijk te werken en te zoeken naar alternatieven die natuurlijker zijn en geen hormoonverstoorders bevatten, door :
 - de economische stakeholders te betrekken bij de daarmee gepaard gaande innovatie-initiatieven ;
 - groene innovatie in het bedrijfsleven te bevorderen ;
 - steun te bieden aan bedrijven die wensen te anticiperen om welbepaalde chemicaliën uit te faseren en hormoonverstorende stoffen vroeger in het hele proces te vervangen door veilige alternatieven, naar analogie van het SIN List-systeem ;
 - bedrijven, leveranciers en kleinhandel te informeren over schadelijke hormoonverstoorders in de productieketen ;
- acties te ondernemen om de blootstelling aan en het terechtkomen van hormoonverstoorders in het leefmilieu drastisch te beperken, zoals het apart inzamelen of behandelen van bepaalde afvalstromen in ziekenhuizen of andere zorginstellingen ;
- voor de circulaire economie, na te gaan hoe kan worden verhinderd dat hormoonverstorende stoffen die in producten voorkomen die gerecycleerd worden, opnieuw in omloop worden gebracht en in het leefmilieu terechtkomen ;
- de regelgeving inzake geïntegreerde gewasbescherming onverminderd toe te passen en te controleren ;
- te onderzoeken hoe milieu- en gezondheidskosten ten gevolge van hormoonverstorende stoffen kunnen worden geïnternaliseerd en hoe het principe « de vervuiler betaalt » kan worden toegepast om het gebruik van hormoonverstorende stoffen in het productieproces te ontraden ;
- studies aan te moedigen die onderzoeken of bepaalde economische instrumenten het gebruik van hormoonverstoorders kunnen verminderen ;
- onafhankelijke wetenschappelijke kennis te verzamelen over hormoonverstorende stoffen en
 - à prévoir, à tous les stades du processus de production, la traçabilité de produits qui contiennent des perturbateurs endocriniens, en tant que moyen de gérer les risques (ultérieurs) et de permettre la plus grande transparence possible envers les autorités ;
 - de mettre en place une signalétique spécifique des produits contenant des perturbateurs endocriniens ;
 - à prendre des mesures pour motiver et soutenir les entreprises autant que possible dans l'élimination des perturbateurs endocriniens, dans leurs produits et dans la recherche de produits de substitution plus naturels et ne contenant pas de perturbateurs endocriniens :
 - en associant les parties prenantes économiques aux initiatives d'innovation qui accompagnent ces mesures ;
 - en promouvant l'innovation verte dans les entreprises ;
 - en proposant un soutien aux entreprises désireuses d'anticiper pour éliminer progressivement certaines substances chimiques et remplacer les perturbateurs endocriniens par des substituts sûrs à un stade plus précoce de l'ensemble du processus, par analogie avec le système de la SIN List ;
 - en assurant la diffusion d'informations aux entreprises, aux fournisseurs et aux commerces de détail sur la présence de perturbateurs endocriniens nocifs dans la chaîne de production ;
 - à entreprendre des actions en vue de limiter drastiquement l'exposition aux perturbateurs endocriniens et le rejet de ceux-ci dans l'environnement, par exemple en assurant la collecte et le traitement séparés de certains flux de déchets dans les hôpitaux ou autres établissements de soins ;
 - à examiner, dans le secteur de l'économie circulaire, comment éviter que des perturbateurs endocriniens présents dans des produits destinés au recyclage soient remis en circulation et se retrouvent à nouveau dans l'environnement ;
 - à appliquer intégralement la réglementation relative à la lutte intégrée contre les organismes nuisibles et à en contrôler le respect ;
 - à examiner comment les coûts sanitaires et environnementaux découlant des perturbateurs endocriniens peuvent être internalisés et comment le principe du « pollueur payeur » pourrait être mis en œuvre pour décourager l'utilisation de perturbateurs endocriniens dans le processus de production ;
 - à favoriser les études visant à déterminer si certains instruments économiques permettraient de réduire l'utilisation de perturbateurs endocriniens ;
 - à collecter des données scientifiques provenant d'études indépendantes consacrées aux perturbateurs

de gezondheids- en milieurisico's die daaraan verbonden zijn in het algemeen, en over de lagedosiseffecten, de cocktaileffecten, de cumulatieve en transgenerationale effecten, de epigenetische effecten, de dosisaccumulatie en de acute en de chronische blootstelling aan hormoonverstoorders in het bijzonder ;

- te investeren in onderzoek om hormoonverstorende stoffen te identificeren en er de gevaren van te evalueren, met name door, in het kader van Europese onderzoeksprogramma's, hormoonverstoorders tot een prioritair onderzoeksthema te maken ;
- werk te maken van een Belgisch interdisciplinair wetenschappelijk netwerk. Dat zou samenwerken met met onafhankelijke onderzoeksinstellingen zoals universiteiten, de Hoge Gezondheidsraad, het Wetenschappelijk Instituut voor de Volksgezondheid, het Federaal Kenniscentrum voor de Gezondheid, de gemeenschappelijke Cel Milieu en Gezondheid, de relevante regionale steunpunten Milieu en Gezondheid en de partnerorganisatie Milieu van het Agentschap ; Zorg en Gezondheid ;
- de onafhankelijkheid van wetenschappelijke studies en publicaties die voor regelgevende doeleinden worden gebruikt, te waarborgen, onder meer door de oprichting van een specifiek fonds, naar het voorbeeld van het « Steunpunt Milieu & Gezondheid », dat in 2002 met steun van de Vlaamse overheid is opgericht ;
- de nodige middelen in te zetten om onderzoeksopdrachten uit te schrijven die :
 - focussen op alternatieven en vervangings-producten voor hormoonverstoorders waarvan de onschadelijkheid bewezen is, en waarbij de actoren en de economische stakeholders betrokken worden in de daarmee gepaard gaande innovatie-initiatieven ;
 - onderzoeken hoe bij de recyclage van producten die hormoonverstorende stoffen bevatten, die stoffen niet opnieuw uit circulatie kunnen worden gehouden ;
 - ook specifiek ingaan op de epigenetica bij het testen van toxiciteit ;
 - ook specifiek het oorzakelijk verband tussen een gewijzigde gezondheidstoestand en de aanwezigheid van een bepaalde chemische stof onderzoeken ;
- verder onderzoek te verrichten naar de effecten van hormoonverstorende stoffen op onze ecologische watersystemen en naar maatregelen om de goede ecologische toestand van onze oppervlaktewateren te verzekeren, onder meer door het inventariseren van overstorten en van lozingen van niet gezuiverd

endocriniens et, plus généralement, aux risques qu'ils présentent pour la santé et l'environnement, ainsi que, plus particulièrement, aux effets à faible dose, aux effets cocktail, aux effets cumulatifs et transgénérationnels, aux effets épigénétiques, à l'accumulation, à l'exposition aiguë ou à l'exposition chronique ;

- à investir dans la recherche pour identifier les substances entraînant une perturbation endocrinienne et en évaluer les dangers, notamment en faisant des perturbateurs endocriniens un thème de recherche prioritaire dans le cadre des programmes de recherche européens ;
- à encourager le développement d'un réseau scientifique interdisciplinaire belge et dont la mission serait de fournir une information objective. Celui-ci collaborerait avec avec des instituts de recherche indépendants tels que les universités, le Conseil supérieur de la Santé, l'Institut scientifique de santé publique, le Centre fédéral d'expertise des soins de santé, la cellule commune Environnement et Santé, les principales antennes régionales Environnement et Santé, et l'organisation partenaire Environnement de l'Agence flamande Soins et Santé ;
- à garantir l'indépendance des études et des publications scientifiques utilisées à des fins réglementaires, notamment par la constitution d'un fonds spécifique, à l'instar du « Steunpunt milieu & gezondheid » créé en 2002 avec le soutien du gouvernement flamand ;
- à mettre en œuvre les moyens nécessaires pour lancer des projets de recherche :
 - qui se focalisent sur les produits de substitution et les alternatives aux perturbateurs endocriniens dont l'innocuité est démontrée, étant entendu que les acteurs et les parties prenantes économiques sont associés aux initiatives d'innovation liées à cette recherche ;
 - qui examinent comment éviter la remise en circulation des perturbateurs endocriniens présents dans des produits destinés au recyclage ;
 - qui examinent aussi de manière spécifique l'épigénétique dans le cadre de tests de toxicité ;
 - qui examinent aussi de manière spécifique la question du lien causal entre l'altération de la santé et la présence de la substance chimique ;
- à approfondir les recherches sur les effets des perturbateurs endocriniens sur nos systèmes hydrauliques écologiques et sur les mesures visant à garantir le bon état écologique de nos eaux de surface, notamment en répertoriant les déversoirs d'orage et les écoulements d'eaux usées domestiques non

huishoudelijk afvalwater, een kwantificatie van de effluenten van de landbouw en het meten van hormoonverstorende stoffen in afvalwater ;

- aangezien het monitoren van de effecten van gevaarlijke stoffen een gedeelde bevoegdheid is van de deelgebieden en de federale overheid, tot een interfederaal rapport te komen waarbij er, naast de onderzoeksresultaten van de afzonderlijke humane biomonitoringprogramma's, ook conclusies worden getrokken voor de gehele Belgische bevolking ;
- de aanwezigheid en verspreiding van hormoonverstorende stoffen in het leefmilieu en de leefomgeving in kaart te brengen om op die manier het risico op ongewenste effecten zo accuraat mogelijk te monitoren en daarbij de samenhang met de werkzaamheden inzake humane biomonitoring na te streven ;
- in samenspraak met de wetenschap, de bedrijfswereld en het maatschappelijk middenveld, een gezamenlijk nationaal actieplan inzake hormoonverstorende stoffen op te maken ; in afwachting van de oprichting van het Instituut voor de toekomst, zal de gemeenschappelijke cel Milieu en Volksgezondheid, opgericht in het kader van het Belgisch Nationaal Actieplan Leefmilieu-Gezondheid (NEHAP)⁽¹⁰⁾, worden belast met de coördinatie van de werkzaamheden. Daartoe kan een specifieke werkgroep worden opgericht. De voortgang van de werkzaamheden maakt tevens deel uit van de agenda van de Gemengde Interministeriële Conferentie voor het Leefmilieu en de Gezondheid ;
- in navolging van Frankrijk, de oprichting aan te moedigen van een netwerk van « Gemeenten zonder hormoonverstorende stoffen », zodat zij onder elkaar goede praktijken kunnen uitwisselen ;
- het gewestelijk programma voor het verminderen van pesticiden voort te zetten met het oog op een algemeen verbod op het gebruik van pesticiden door het Gewest, de lokale overheden en de privépersonen ;
- deze uitdaging op te nemen in het gezondheidsplan op het niveau van de GGC en in de beleidsmaatregelen ter bevordering van de gezondheid op het niveau van de FGC ;
- zich in haar beleid omtrent hormoonverstorende stoffen te laten leiden door het voorzorgsprincipe, haar beslissingen uitsluitend te baseren op onafhankelijke wetenschappelijke studies en prioritair maatregelen te nemen om de blootstelling van de mens aan hormoonverstoorders te verminderen, in het bijzonder voor kinderen, zwangere vrouwen en adolescenten ;

(10) NEHAP : National Environment and Health Action Plan.

épurées, en quantifiant les effluents de l'agriculture et en mesurant la teneur en perturbateurs endocriniens dans les eaux usées ;

- à veiller – étant donné que la surveillance des effets des substances dangereuses est une compétence partagée entre les entités fédérées et l'autorité fédérale – à l'établissement d'un rapport interfédéral qui mentionne les résultats des recherches des différents programmes de biosurveillance humaine et qui formule des conclusions relatives à la population belge dans son ensemble ;
- à procéder à une cartographie de la présence et de la diffusion des perturbateurs endocriniens dans l'environnement et le cadre de vie en vue de pouvoir contrôler le plus rigoureusement possible les risques d'effets indésirables et de veiller à la cohérence avec les activités de biosurveillance humaine ;
- à élaborer en commun un plan d'action national sur les perturbateurs endocriniens, en concertation avec les scientifiques, les entreprises et la société civile ; dans l'attente de la création de l'Institut du futur, la Cellule commune Environnement et Santé publique, créée dans le cadre du Plan national d'action Environnement-Santé belge (NEHAP)⁽¹⁰⁾, sera chargée de coordonner les activités. Dans ce but, un groupe de travail spécifique peut être mis sur pied. L'avancement des travaux s'inscrit en même temps dans l'agenda de la Conférence interministérielle mixte pour l'Environnement et la Santé ;
- à encourager, à l'instar de la France, la création d'un réseau de « Communes sans perturbateurs endocriniens », de manière à permettre l'échange entre elles de bonnes pratiques ;
- à poursuivre le programme régional de réduction des pesticides en vue de tendre vers une interdiction générale de l'usage de pesticides par la Région, les autorités locales et les particuliers ;
- à intégrer cet enjeu dans le plan santé au niveau de la COCOM et dans les politiques en matière de promotion de la santé au niveau de la COCOF ;
- à se laisser guider par le principe de précaution dans la politique de lutte contre les perturbateurs endocriniens, à baser les décisions exclusivement sur des études scientifiques indépendantes et à prendre en priorité des mesures visant à réduire l'exposition humaine aux perturbateurs endocriniens, en particulier pour les enfants, les femmes enceintes et les adolescents ;

(10) NEHAP : National Environment and Health Action Plan.

- in bestekken voor openbare aanbestedingen, criteria in te voeren met betrekking tot « gezondheid en milieu », waarbij prioriteit wordt verleend aan producten zonder hormoonverstorende stoffen, en daartoe, voor de lokale overheden en andere publieke kopers, richtlijnen uit te werken om milieuoverwegingen in de openbare aanbestedingen op te nemen ;
- de toezichthoudende instanties aan te wijzen die verantwoordelijk zijn voor de controle op de naleving en de handhaving van de wetgeving met betrekking tot hormoonverstorende stoffen. Voldoende inspecties moeten een proactief gedrag in de hand werken ;
- de voorgestelde specifieke beleidsmaatregelen te onderwerpen aan een armoedetoets ;
- aangezien de Europese Unie de belangrijkste arena is om structurele maatregelen te nemen inzake hormoonverstorende stoffen in een eengemaakte markt, wenst dat het Brussels Hoofdstedelijk Gewest helpt ervoor te zorgen dat ons land een voortrekkersrol vervult op Europees niveau om tot een ambitieus beleid te komen dat ernaar streeft de blootstelling aan hormoonverstoorders drastisch te verminderen met het oog op een betere bescherming van de gezondheid en het milieu.
- verzoekt de federale regering te streven naar het verbod op stoffen zoals bisfenols, propylparaben, butylparaben en phtalaten in alle voedingsverpakkingen, speelgoed, kastickets en verzorgingsproducten of ten minste in die bestemd voor jonge kinderen van 0 tot 3 jaar ;
- à introduire des critères relatifs à l'« environnement-santé » dans les cahiers des charges des marchés publics, en accordant la priorité à des produits exempts de perturbateurs endocriniens, et à élaborer à cet effet, à l'attention des administrations locales et autres acheteurs publics, des directives visant à intégrer des considérations environnementales dans les marchés publics ;
- à désigner les instances de surveillance responsables du contrôle du respect et du maintien de la législation régionale relative aux perturbateurs endocriniens ; des inspections suffisantes doivent favoriser un comportement proactif ;
- à soumettre les mesures politiques spécifiques proposées à un test d'impact sur la pauvreté ;
- l'Union européenne étant le principal forum pour prendre des mesures structurelles en matière de perturbateurs endocriniens dans un marché unique, souhaite que la Région de Bruxelles-Capitale contribue à faire en sorte que notre pays joue un rôle de pionnier au niveau européen afin de promouvoir la mise en œuvre d'une politique ambitieuse visant à réduire l'exposition aux perturbateurs endocriniens de manière drastique en vue d'une meilleure protection de la santé et de l'environnement.
- Invite le Gouvernement fédéral à poursuivre l'interdiction des substances telles les bisphénols, les propylparabènes, butylparabènes et phtalates dans tous les contenants alimentaires, jouets, tickets de caisse et produits de soins, ou du moins dans ceux destinés aux jeunes enfants de 0 à 3 ans.

V. Amendementen

NR. 1 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Aan het eerste streepje van het verzoekend gedeelte, aan het einde van punt 1, de volgende zin toe te voegen :

« De informatie moet minstens gaan over de aanwezigheid van hormoonverstoorders in het leefmilieu en de consumptiegoederen, over de manier om ze te identificeren, over de gezondheidsrisico's die eruit voortvloeien, over de verschillende mogelijke wijzen van blootstelling, over de mogelijkheden om er zich tegen te beschermen en over het bestaan van vervangingsproducten. ».

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

NR. 2 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Na het eerste punt een punt 2 toe te voegen, luidend als volgt :

« Binnen de bevoegdheden die aan elk deelgebied zijn toegeewezen, de preventie, bescherming, voorlichting en opleiding inzake hormoonverstoorders aan te moedigen en te ontwikkelen bij de professionals die in contact komen met hormoonverstoorders, opdat ze zich bewust worden van het gevaar dat die substanties inhouden, en tijdens de uitoefening van hun beroep kunnen bijdragen tot een vermindering van de blootstelling eraan. Het gaat onder meer om functies in de volgende sectoren : gezondheidszorg en personenzorg, de bouwsector (de bouwprofessionals : architecten, ingenieurs, stedenbouwkundigen, schilders, decorateurs, metselaars,...), land- en tuinbouw (landbouwers, tuinbouwers en andere professionals die pesticiden gebruiken) alsook alle professionals die betrokken zijn bij het vervaardigen en gebruiken van producten die hormoonverstoorders kunnen bevatten (cosmetica, luiertjeekjes, inlegverbanden, kleding, speelgoed, onderhoudsproducten, meubels, bouw- en isolatiematerialen,...). ».

V. Amendements

N° 1 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Au premier tiret du dispositif, au point 1, ajouter la phrase suivante :

« Les informations doivent au moins porter sur la présence de perturbateurs endocriniens dans l'environnement et les biens de consommation, sur la manière de les identifier, sur les risques qui en résultent pour la santé, sur les différents modes d'exposition possibles, sur les possibilités de s'en protéger et sur l'existence de produits de substitution. ».

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

N° 2 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Après le premier point, ajouter un point 2 rédigé comme suit :

« Dans les compétences imparties à chaque entité, à encourager et à développer la prévention, la protection, l'information et la formation sur les perturbateurs endocriniens auprès des professionnels appelés à être en contact avec des perturbateurs endocriniens, afin qu'ils soient conscients du danger de ces substances et puissent contribuer, dans l'exercice de leur profession, à une diminution de l'exposition à celles-ci. Il s'agit entre autres des fonctions dans les secteurs suivants : les soins de santé et les soins aux personnes, la construction (les professionnels de la construction : architectes, ingénieurs, urbanistes, peintres, décorateurs, maçons,...), l'agriculture et l'horticulture (les agriculteurs, horticulteurs et autres professionnels utilisant des pesticides) ainsi que tous les professionnels impliqués dans la création et la manipulation des produits susceptibles de contenir des perturbateurs endocriniens (cosmétiques, couches culottes, protections intimes féminines, vêtements, jouets, produits d'entretien, meubles, matériaux de construction et isolants,...). ».

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

NR. 3 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Na punt 3, dat punt 4 is geworden, een nieuw punt toe te voegen, luidend als volgt :

« *de Europese Unie ertoe aan te sporen, in navolging van Frankrijk, de hormoonverstoorders te definiëren als zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) in het kader van de REACH-verordening, zodat ze worden opgenomen op de kandidaatslijst, namelijk de lijst van de stoffen waarvoor een toelating nodig is.* ».

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

NR. 4 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Na punt 6, dat punt 8 is geworden, een punt toe te voegen, luidend als volgt :

« *een specifieke signaletiek in te voeren voor producten die hormoonverstoorders bevatten* ».

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

NR. 5 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Punt 15, dat punt 18 geworden is, als volgt te wijzigen :

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

N° 3 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Après le point 3, devenu le point 4, ajouter un nouveau point rédigé comme suit :

« *à exhorter l'Union européenne à définir, à l'instar de la France, les perturbateurs endocriniens en tant que substances extrêmement préoccupantes (SVHC) dans le cadre du règlement REACH de manière à ce qu'ils figurent sur la liste candidate, c'est-à-dire la liste des substances nécessitant une autorisation.* ».

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

N° 4 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Ajouter un point à l'issue du point 6, devenu point 8, rédigé comme suit :

« *de mettre en place une signalétique spécifique des produits contenant des perturbateurs endocriniens* ».

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

N° 5 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Modifier le point 15, devenu point 18, comme suit :

- **voor de woorden** « *interdisciplinair wetenschappelijk netwerk* » **het woord** « *Belgisch* » **toe te voegen, en na diezelfde woorden** « *Dat zou samenwerken met* » **toe te voegen** ;
- **de woorden** « *en dat doen samenwerken* » **te schrappen.**

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

NR. 6 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Na punt 22, dat punt 25 geworden is, een punt toe te voegen, luidend als volgt :

« *Het gewestelijk programma voor het verminderen van pesticiden voert te zetten met het oog op een algemeen verbod op het gebruik van pesticiden door het Gewest, de lokale overheden en de privépersonen* ».

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

Nr. 7 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Na punt 22, dat punt 25 geworden is, een punt toe te voegen, luidend als volgt :

« *deze uitdaging op te nemen in het gezondheidsplan op het niveau van de GGC en in de beleidsmaatregelen ter bevordering van de gezondheid op het niveau van de FGC* ».

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

- **après le mot** « *interdisciplinaire* » **ajouter les mots** « *belge et dont la mission serait de fournir une information objective. Celui-ci collaborerait avec* » ;
- **supprimer les mots** « *et à le faire collaborer* ».

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

N° 6 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Après le point 22, devenu point 25, ajouter un point rédigé comme suit :

« *Poursuivre le programme régional de réduction des pesticides en vue de tendre vers une interdiction générale de l'usage de pesticides par la Région, les autorités locales et les particuliers* ».

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

N° 7 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Après le point 22, devenu point 25, ajouter un point rédigé comme suit :

« *à intégrer cet enjeu dans le plan santé au niveau de la COCOM et dans les politiques en matière de promotion de la santé au niveau de la COCOF* ».

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.

Nr. 8 (van mevr. Catherine MOUREAUX, mevr. Magali PLOVIE, mevr. Viviane TEITELBAUM, mevr. Annemie MAES en de heer Michaël VOSSAERT)

Verzoekend gedeelte

Een laatste streepje toe te voegen, luidend als volgt :

« *Verzoekt de federale regering te streven naar het verbod op stoffen zoals bisfenols, propylparaben, butylparaben en phtalaten in alle voedingsverpakkingen, speelgoed, kastickets en verzorgingsproducten of ten minste in die bestemd voor jonge kinderen van 0 tot 3 jaar».*

VERANTWOORDING

Zal tijdens de vergadering worden gegeven.

N° 8 (de Mme Catherine MOUREAUX, Magali PLOVIE, Viviane TEITELBAUM, Annemie MAES et M. Michaël VOSSAERT)

Dispositif

Ajouter un dernier tiret rédigé comme suit :

« *Invite le Gouvernement fédéral à poursuivre l'interdiction des substances telles les bisphénols, les propylparabènes, butylparabènes et phtalates dans tous les contenants alimentaires, jouets, tickets de caisse et produits de soins, ou du moins dans ceux destinés aux jeunes enfants de 0 à 3 ans. ».*

JUSTIFICATION

Sera donnée en séance.