

BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

2 februari 2017

**VOORSTEL VAN RESOLUTIE**  
waarbij wordt gevraagd om in België bij een  
kernongeval de beschikbaarheid van jodium  
te waarborgen

TEKST AANGENOMEN

DOOR DE COMMISSIE  
VOOR DE VOLKSGEZONDHEID, HET LEEFMILIEU  
EN DE MAATSCHAPPELIJKE HERNIEUWING

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS  
DE BELGIQUE

2 février 2017

**PROPOSITION DE RÉSOLUTION**  
visant à assurer la disponibilité  
d'iode en Belgique en cas  
d'accident nucléaire

TEXTE ADOPTÉ

PAR LA COMMISSION  
DE LA SANTÉ PUBLIQUE, DE L'ENVIRONNEMENT ET  
DU RENOUVEAU DE LA SOCIÉTÉ

---

Zie:

Doc 54 **1007/ (2014/2015):**  
001: Voorstel van resolutie van mevrouw Fonck.  
002 tot 004: Amendements.  
005: Verslag.

---

Voir:

Doc 54 **1007/ (2014/2015):**  
001: Proposition de résolution de Mme Fonck.  
002 à 004: Amendements.  
005: Rapport.

5706

N-VA	:	Nieuw-Vlaamse Alliantie
PS	:	Parti Socialiste
MR	:	Mouvement Réformateur
CD&V	:	Christen-Démocratique en Vlaams
Open Vld	:	Open Vlaamse liberalen en democraten
sp.a	:	socialistische partij anders
Ecolo-Groen	:	Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen
cdH	:	centre démocrate Humaniste
VB	:	Vlaams Belang
PTB-GO!	:	Parti du Travail de Belgique – Gauche d'Ouverture
DéFI	:	Démocrate Fédéraliste Indépendant
PP	:	Parti Populaire
Vuye&Wouters	:	Vuye&Wouters

Afkortingen bij de nummering van de publicaties:

DOC 54 0000/000:	Parlementair document van de 54 <sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
QRVA:	Schriftelijke Vragen en Antwoorden
CRIV:	Voorlopige versie van het Integraal Verslag
CRABV:	Beknopt Verslag
CRIV:	Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaald beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen)
PLEN:	Plenum
COM:	Commissievergadering
MOT:	Moties tot besluit van interpellations (beigekleurig papier)

Abréviations dans la numérotation des publications:

DOC 54 0000/000:	Document parlementaire de la 54 <sup>e</sup> législature, suivi du n° de base et du n° consécutif
QRVA:	Questions et Réponses écrites
CRIV:	Version Provisoire du Compte Rendu intégral
CRABV:	Compte Rendu Analytique
CRIV:	Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes)
PLEN:	Séance plénière
COM:	Réunion de commission
MOT:	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)

Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers

Publications officielles éditées par la Chambre des représentants

Bestellingen:  
Natieplein 2  
1008 Brussel  
Tel.: 02/549 81 60  
Fax : 02/549 82 74  
[www.dekamer.be](http://www.dekamer.be)  
e-mail : [publicaties@dekamer.be](mailto:publicaties@dekamer.be)

Commandes:  
Place de la Nation 2  
1008 Bruxelles  
Tél. : 02/549 81 60  
Fax : 02/549 82 74  
[www.lachambre.be](http://www.lachambre.be)  
courriel : [publications@lachambre.be](mailto:publications@lachambre.be)

De publicaties worden uitsluitend gedrukt op FSC gecertificeerd papier

Les publications sont imprimées exclusivement sur du papier certifié FSC

## DE KAMER VAN VOLKSVERTEGENWOORDIGERS:

A. wijst erop dat de bescherming van de schildklier (hoofdzakelijk tegen schildklierkanker als gevolg van straling) een van de belangrijkste te nemen tegenmaatregelen is bij een nucleair ongeval;

B. wijst erop dat kinderen, vooral kleine kinderen, en zwangere vrouwen de doelgroep moeten zijn, omdat foetussen en kinderen zeer gevoelig zijn voor schildklierkanker als gevolg van straling;

C. attendeert erop dat er contra-indicaties zijn voor de inname van jodium door bepaalde personen, met name patiënten met een schildklierziekte en die daarvoor in behandeling zijn;

D. stelt vast dat het nationaal noodplan thans voorziet in het op voorhand verdelen van stabiel jodium aan de gezinnen en de collectiviteiten in de zogenoamde planningszones (dat wil zeggen in een straal van 20 kilometer rond de grote nucleaire installaties in België of in de buurlanden, nabij onze grenzen, of in een straal van 10 kilometer rond de nucleaire installatie in Fleurus), en voorts ook in de aanleg van gedecentraliseerde voorraden en in de verplichte aanwezigheid van KI-poeder (500 gram) in de apotheken, wat de gebieden daarbuiten betreft;

E. wijst erop dat de windrichting bepalend is om de geografische zones af te bakenen waar jodium moet worden verdeeld, en attendeert op de geografische nabijheid van de buurlanden alsook op de aanwezigheid van nucleaire installaties in elk van die landen;

F. attendeert erop dat volgens de Hoge Gezondheidsraad de beschermingsstrategie bij een nucleair ongeval moet berusten op de snelle en grootschalige toediening van niet-radioactief jodium, om te voorkomen dat de schildklier het uitgestoten radioactieve jodium opneemt;

G. attendeert erop dat de Hoge Gezondheidsraad het niet alleen noodzakelijk vindt een strategie uit te werken en te plannen voor de snelle verdeling van jodium aan de prioritaire doelbevolking in een straal van 100 kilometer of meer rond het ongeval, maar ook die strategie zorgvuldig te verifiëren en geregeld te testen;

H. acht het noodzakelijk dat de bijsluiter in de verpakkingen van de kaliumjodidetabletten die momenteel in België worden verdeeld of bewaard, op bepaalde

## LA CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS:

A. considérant que la protection de la glande thyroïde (essentiellement contre la radio-induction de cancers thyroïdiens) est l'une des contre-mesures importantes à prendre en cas d'accident nucléaire;

B. considérant que les populations à cibler particulièrement sont les enfants, surtout ceux en bas âge, et les femmes enceintes, en raison de la grande sensibilité des fœtus et des enfants à la radio-induction de cancers de la thyroïde;

C. considérant qu'il existe des contre-indications à la prise d'iode pour certaines personnes, ayant des maladies de la thyroïde et suivant un traitement contre celles-ci;

D. considérant que, à l'heure actuelle, le plan d'urgence national prévoit la prédistribution d'iode stable dans les ménages et collectivités dans les zones dites de planification, c'est-à-dire dans un rayon de 20 kilomètres (autour des grandes installations nucléaires situées en Belgique ou à proximité de nos frontières dans des pays voisins) ou de 10 kilomètres (pour les installations nucléaires de Fleurus), la constitution de stocks décentralisés, ainsi que la présence obligatoire de poudre de KI (500 grammes) dans les pharmacies, pour les régions situées au-delà;

E. considérant la direction des vents pour déterminer les zones géographiques où la distribution de l'iode est nécessaire et considérant la proximité géographique entre la Belgique et les pays voisins et la présence d'installations nucléaires dans chacun de ces États;

F. considérant que, selon le Conseil Supérieur de la Santé, en cas d'accident nucléaire, la stratégie de protection doit être fondée sur l'administration rapide et à grande échelle d'iode non-radioactif en vue de prévenir la captation par la thyroïde de l'iode radioactif présent dans les rejets accidentels;

G. considérant qu'il est nécessaire, selon le Conseil Supérieur de la Santé, non seulement d'élaborer et de planifier une stratégie de distribution rapide aux populations cibles, et ce à des distances allant jusqu'à 100 kilomètres et plus du lieu de l'accident, mais également de vérifier soigneusement et de tester régulièrement cette stratégie;

H. considérant la nécessité de clarifier certains points de la notice figurant dans les boîtes de comprimés d'iode de potassium actuellement distribuées ou

punten wordt uitgeklaard, meer bepaald wat de informatieverstrekking aan het medisch en farmaceutisch korps betreft;

I. wijst op de tijd die de apotheken nodig hebben voor de bereiding van de individuele dosissen aan de hand van kaliumjodide in poedervorm, op de moeilijkheden waarmee die bereiding gepaard gaat en op de noodzaak om bij een kernongeval snel op te treden;

J. stipt aan dat het bij een kernongeval risicovol is zijn woning te verlaten om in een apotheek jodiumtabletten af te halen, en dat bij een dergelijk ongeval de eerste veiligheidsmaatregel luidt dat men moet gaan schuilen in een gesloten ruimte;

K. gelet op het op 11 december 2015 goedgekeurde advies van de Wetenschappelijke Raad voor Ioniserende Stralingen over het vraagstuk van de nucleaire en de radiologische noodplanning in België;

#### VERZOEKTE REGERING:

1. een strategie voor de snelle verdeling van stabiel (dus niet-radioactief) jodium uit te werken en te plannen;

2. de maatregel waarbij de bevolking van jodiumtabletten wordt voorzien, uit te breiden tot alle inwoners binnen een straal van 100 kilometer of zelfs meer rond de kerninstallaties, zoals de Hoge Gezondheidsraad en het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle aanbevelen;

3. rekening te houden met de windrichting om de gebieden te bepalen waar jodiumverdeling nodig is en rekening te houden met de nabijheid van de kerninstallaties in België en de buurlanden;

4. ervoor te zorgen dat met apothekers, scholen, kribbes en andere stakeholders overleg wordt gepleegd over de beschikbaarheid van jodium in België;

5. te voorzien in specifieke maatregelen voor de meest kwetsbaren, zoals kinderen, zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven;

6. overleg te plegen met de buurlanden (Nederland, Frankrijk, Duitsland, Luxemburg), aangezien onze centrales niet ver van de grens liggen en bepaalde landen hun bezorgdheid hebben uitgedrukt;

stockées en Belgique, en particulier dans le cadre de l'information du corps médical et pharmaceutique;

I. considérant le temps requis par les pharmacies pour la préparation des doses individuelles à partir d'iodure de potassium en poudre, les difficultés que revêt cette opération et la nécessité d'agir rapidement en cas d'accident nucléaire;

J. considérant que sortir de chez soi en cas d'accident nucléaire pour retirer des comprimés d'iode en pharmacie constitue un risque, la première mesure de sécurité en cas d'accident nucléaire étant de se mettre à l'abri, dans un lieu clos;

K. vu l'avis du Conseil scientifique des rayonnements ionisants sur la problématique de la planification d'urgence nucléaire et radiologique en Belgique, approuvé le 11 décembre 2015;

#### DEMANDE AU GOUVERNEMENT:

1. d'élaborer et de planifier une stratégie de distribution rapide d'iode stable (c'est-à-dire non-radioactif);

2. d'étendre la mesure de disponibilité d'iode pour les habitants dans un rayon de 100 kilomètres et plus autour des installations nucléaires comme le recommandent le Conseil supérieur de la santé et l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire;

3. de tenir compte de la direction des vents pour définir les zones où la distribution d'iode est nécessaire et tenir compte de la proximité des installations nucléaires en Belgique et dans les pays voisins;

4. d'organiser une concertation avec les pharmaciens, les écoles, les crèches et les autres parties prenantes au sujet de la disponibilité d'iode en Belgique;

5. de prévoir des mesures spécifiques pour les populations particulièrement vulnérables que sont les enfants ainsi que les femmes enceintes et allaitantes;

6. d'organiser une concertation avec les pays voisins concernés (Pays-Bas, France, Allemagne, Luxembourg), au vu de la situation de nos centrales à proximité des frontières et des préoccupations exprimées par certains pays;

7. er samen met het Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsheidsproducten over na te denken hoe de bijsluiter in de verpakkingen van de kaliumjodidetabletten die momenteel in België worden verdeeld of bewaard, op bepaalde punten kan worden uitgeklaard, meer bepaald wat de informatieverstrekking aan het medisch en farmaceutisch korps betreft;

8. de programma's ter verbetering van de jodiuminname in België voort te zetten en er toezicht op te houden, aangezien een dergelijke preventieve maatregel het risico op schildklierkanker bij een nucleair ongeval kan verkleinen alsook leidt tot minder schildklieraandoeningen als gevolg van de inname van hoge dosissen niet-radioactief jodium door de volwassen bevolking, wat met bijwerkingen gepaard kan gaan.

7. de réfléchir, avec l'Agence fédérale des médicaments et des produits de santé, à la clarification de certains points de la notice figurant dans les boîtes de comprimés d'iodure de potassium, actuellement distribuées ou stockées en Belgique, en particulier dans le cadre de l'information du corps médical et pharmaceutique;

8. de poursuivre et de surveiller la mise en œuvre des programmes d'amélioration de l'apport en iode en Belgique, dans la mesure où cette mesure préventive est susceptible de diminuer le risque de cancer de la thyroïde en cas d'accident nucléaire et diminuerait la prévalence des affections thyroïdiennes responsables d'effets secondaires suite à la prise d'iode non radioactif à doses élevées par la population adulte.