

BELGISCHE KAMER VAN
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

24 oktober 2017

WETSONTWERP

**houdende wijziging van de wet van
15 april 1994 betreffende de bescherming
van de bevolking en van het leefmilieu tegen
de uit ioniserende stralingen voortspruitende
gevaren en betreffende het Federaal
Agentschap voor Nucleaire Controle**

INHOUD

Samenvatting	3
Memorie van toelichting	4
Voorontwerp	17
Impactanalyse	27
Advies van de Raad van State	37
Wetsontwerp	41
Coördinatie van de artikelen	53

Blz.

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS
DE BELGIQUE

24 octobre 2017

PROJET DE LOI

**portant modification de la loi
du 15 avril 1994 relative à la protection
de la population et de l'environnement contre
les dangers résultant des rayonnements
ionisants et relative à l'Agence fédérale de
Contrôle nucléaire**

SOMMAIRE

Résumé	3
Exposé des motifs	4
Avant-projet	17
Analyse d'impact	32
Avis du Conseil d'État	37
Projet de loi	41
Coordination des articles	75

Pages

De regering heeft dit wetsontwerp op 24 oktober 2017 ingediend.

Le gouvernement a déposé ce projet de loi le 24 octobre 2017.

De “goedkeuring tot drukken” werd op 30 oktober 2017 door de Kamer ontvangen.

Le “bon à tirer” a été reçu à la Chambre le 30 octobre 2017.

N-VA	:	Nieuw-Vlaamse Alliantie
PS	:	Parti Socialiste
MR	:	Mouvement Réformateur
CD&V	:	Christen-Democratisch 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^e 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 interpellaties (beigekleurig papier)

Abréviations dans la numérotation des publications:

DOC 54 0000/000: Document parlementaire de la 54^e 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

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

De publicaties worden uitsluitend gedrukt op FSC gecertificeerd papier

Publications officielles éditées par la Chambre des représentants

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

Les publications sont imprimées exclusivement sur du papier certifié FSC

SAMENVATTING

Het ontwerp van wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle verzamelt een aantal wijzigingen aan de wet van 15 april 1994, met betrekking tot:

- de beveiliging van radioactieve stoffen;*
- de heffingen;*
- de toepassing op het Belgisch grondgebied van het internationaal stelsel van de waarborgen;*
- de leesbaarheid van de tekst van de wet*

RÉSUMÉ

Le projet de loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire rassemble un nombre de modifications à la loi du 15 avril 1994, concernant:

- la sécurité des substances radioactives;*
- les taxes;*
- la mise en oeuvre sur le territoire belge du régime international de garanties;*
- la lisibilité du texte de la loi.*

MEMORIE VAN TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

ALGEMENE TOELICHTING

Het ontwerp van wet beoogt diverse wijzigingen:

1. Een adequatere beveiliging van radioactieve stoffen

In de huidige mondiale context, kan het niet worden uitgesloten dat niet enkel het kernmateriaal, maar ook andere radioactieve stoffen die niet tot het kernmateriaal behoren voor kwaadwillige doeleinden kunnen worden gebruikt. Sinds de aanslagen van 11 september 2001 is de internationale aandacht sterk uitgegaan naar de strijd tegen het terrorisme, met inbegrip van het nucleair en radiologisch terrorisme.

Naast de respons t.a.v. het risico op criminaliteit en terrorisme met betrekking tot het kernmateriaal en de nucleaire installaties, hebben de Staten, hoofdzakelijk via het Verdrag inzake de externe beveiliging van kernmateriaal en kerninstallaties, zoals gewijzigd in 2005, een antwoord geboden op het risico op kwaadwillig gebruik van radioactieve stoffen die niet tot het kernmateriaal behoren, en dit door verschillende collectieve engagementen aan te gaan om zo de bescherming en de controle ervan te versterken.

Zo werden de volgende zaken aangenomen:

- nieuwe internationale juridische instrumenten, zoals het Internationaal Verdrag betreffende de bestrijding van daden van nucleair terrorisme, van 14 september 2005 (cf. de wet houdende instemming van 10 september 2009, de ratificatie van het Verdrag door België op 2 oktober 2009, en de aanname van de uitvoeringswet van 23 mei 2013);
- juridisch niet-bindende instrumenten, zoals de Gedragscode voor de veiligheid en beveiliging van radioactieve bronnen, aangenomen in september 2003 onder auspiciën van de IAEA en ten aanzien waarvan België zich politiek geëngageerd heeft;
- talrijke resoluties, of internationale of multilaterale verklaringen die het voorwerp hebben uitgemaakt van politieke engagementen, zoals resoluties aangenomen door de algemene conferentie van de IAEA of verklaringen aangenomen in het kader van de Nuclear Security Summit;

EXPOSÉ DES MOTIFS

MESDAMES, MESSIEURS,

EXPOSÉ GÉNÉRAL

Le projet vise différentes modifications:

1. Une sécurité des substances radioactives plus efficace

Dans la situation mondiale actuelle, il ne peut être exclu que non seulement des matières nucléaires mais également des matières radioactives autres que les matières nucléaires puissent être utilisées à des fins malveillantes. Depuis les attentats du 11 septembre 2001, l'attention internationale s'est fortement portée vers la lutte contre le terrorisme, y compris le terrorisme nucléaire et radiologique.

Outre la réponse apportée au risque de criminalité et de terrorisme relatif aux matières et aux installations nucléaires, essentiellement par la Convention sur la protection physique des matières et des installations nucléaires, telle qu'amendée en 2005, les États ont répondu au risque de l'utilisation malveillante des matières radioactives autres que les matières nucléaires notamment en prenant divers engagements collectifs de renforcer leur protection et leur contrôle.

C'est ainsi qu'ont été adoptés:

- de nouveaux instruments juridiques internationaux, tels que la Convention internationale pour la répression des actes de terrorisme nucléaire du 14 septembre 2005 (cfr la loi d'assentiment du 10 septembre 2009, la ratification de la Convention par la Belgique le 2 octobre 2009, et l'adoption de la loi d'application du 23 mai 2013);
- des instruments juridiquement non contraignants, tels que le Code de conduite sur la sûreté et la sécurité des sources radioactives, adopté en septembre 2003 sous les auspices de l'IAEA et envers lequel la Belgique s'est politiquement engagée;
- de nombreuses résolutions ou déclarations internationales ou multilatérales, faisant l'objet d'engagements politiques, telles que les résolutions adoptées par la conférence générale de l'IAEA ou des déclarations adoptées dans le cadre du Nuclear Security Summit;

- diverse aanbevelingen van de AIEA, van meer technische aard (zoals, in de “IAEA Nuclear Security Series”, N° 11 *Security of Radioactive Sources*, of N° 14 *Nuclear Security Recommendations on Radioactive Material and Associated Facilities*). Er kan in een bijna gelijkaardige context worden vermeld dat dit wetsontwerp tevens een antwoord wil bieden op een van de aanbevelingen die de IRRS-missie (*Integrated Regulatory Review Service*, het betreft peer-reviewmissies georganiseerd door de IAEA met betrekking tot het wet- en regelgevend kader inzake de nucleaire en radiologische veiligheid) aan België in december 2013 heeft gericht: “*Recommendation n° 31: Government should amend regulations with regard to improving the security of radioactive sources*”.

Op Belgisch niveau is het zo dat, hoewel de wet van 15 april 1994 op globale wijze betrekking heeft op de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren, de beveiliging (die moet worden onderscheiden van de veiligheid) van het kernmateriaal slechts expliciet wordt behandeld sedert de wijzigingswetten van 2 april 2003 en 30 maart 2011. De beveiliging van de radioactieve materialen (die in de Belgische wet “radioactieve stoffen” worden genoemd) die niet tot het kernmateriaal behoren, werd de lege lata, tot op heden niet als zodanig expliciet vermeld.

In het licht van deze beschouwingen en de hierboven aangehaalde internationale context, lijkt het dus noodzakelijk om ons wetgevend kader te verduidelijken en te versterken t.a.v. de beveiliging van deze radioactieve stoffen die niet tot het kernmateriaal behoren, ongeacht of het nu over radioactieve bronnen (die bijvoorbeeld zeer frequent in de industrie, de geneeskunde, bij onderzoek, in de landbouw of bij het onderwijs worden gebruikt), of over radioactief afval gaat, voor zover deze niet gedekt zouden zijn door de wetgeving met betrekking tot de beveiliging van het kernmateriaal, het nucleair vervoer en de nucleaire installaties.

Het wetsontwerp dat de regering U ter beraadslaging voorlegt, heeft dus tot doel een dergelijk kader te creëren; de beveiliging van radioactieve stoffen die geen kernmateriaal zijn, alsook deze van de installaties en aanverwante activiteiten, dient immers te worden gewaarborgd, en in het bijzonder dient de beveiliging van deze stoffen te worden gegarandeerd bij het gebruik, de opslag en het vervoer ervan. De bepalingen van het ontwerp met betrekking tot de beveiliging van radioactieve stoffen die niet tot het kernmateriaal behoren, vormen, enerzijds, een aanvulling op deze die betrekking hebben

- diverses recommandations de l’AIEA, de nature plus techniques (ainsi, dans la “Collection Sécurité nucléaire de l’AIEA”, le N° 11 *Sécurité des sources radioactives*, ou le N° 14 *Recommandations de sécurité nucléaire relatives aux matières radioactives et aux installations associées*). Il peut être signalé dans un contexte légèrement voisin que le présent projet de loi entend également répondre à l’une des recommandations que la mission IRRS (*Integrated Regulatory Review Service*, il s’agit de missions d’examen par les pairs organisées par l’AIEA à propos du régime législatif et réglementaire en matière de sûreté nucléaire et radiologique) a adressée à la Belgique en décembre 2013: “*Recommendation n° 31: Government should amend regulations with regard to improving the security of radioactive sources*”.

Au plan belge, bien que la loi du 15 avril 1994 concerne la protection de la population et de l’environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants d’une manière globale, la sécurité (à distinguer de la sûreté) des matières nucléaires n’y est explicitement traitée que depuis les lois modificatives du 2 avril 2003 et du 30 mars 2011. Quant à la sécurité des matières radioactives (que la loi belge appelle “substances radioactives”) autres que les matières nucléaires, *de lege lata*, elle n’était jusqu’à présent pas mentionnée explicitement en tant que telle.

A la lumière de ces considérations et du contexte international évoqué *supra*, il apparaît dès lors impérieux de clarifier et de renforcer notre cadre législatif à l’égard de la sécurité de ces substances radioactives autres que les matières nucléaires, qu’il s’agisse des sources radioactives (qui sont d’un emploi extrêmement fréquent par exemple dans l’industrie, en médecine, dans la recherche, en agriculture ou dans l’enseignement), ou encore des déchets radioactifs dans l’exacte mesure où ils ne seraient pas couverts par la législation relative à la sécurité des matières, transports et installations nucléaires.

Le projet de loi que le Gouvernement a l’honneur de soumettre à Votre délibération a donc notamment pour objet de créer un tel cadre; il convient en effet de garantir la sécurité des matières radioactives autres que les matières nucléaires, ainsi que des installations et activités connexes, et en particulier d’assurer la sécurité de ces matières en cours d’utilisation, d’entreposage et de transport. Les dispositions en projet relatives à la sécurité des substances radioactives autres que les matières nucléaires s’ajouteront donc d’une part à celles relatives à la radioprotection et à la sûreté nucléaire,

op de stralingsbescherming en de nucleaire veiligheid en, anderzijds, op deze die betrekking hebben op de fysieke beveiliging van het kernmateriaal, het nucleair vervoer en de nucleaire installatie.

Daar de wet van 15 april 1994 algemeen genomen betrekking heeft op de bescherming van de bevolking en het leefmilieu tegen de gevaren van de ioniserende straling, vindt de regering het opportuun om vanaf nu in de wetgeving de mogelijkheid op te nemen om het gebruik van voorzieningen die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, zoals röntgentoestellen, te reglementeren – dit expliciet vanuit het oogpunt van de beveiliging en dus niet enkel van de veiligheid en de stralingsbescherming. De huidige industriële en medische ontwikkelingen, in combinatie met het toenemend gebruik van ioniserende technologieën die alternatieven bieden voor het gebruik van radioactieve bronnen, nopen er natuurlijk toe dat men zich tegen het kwaadwillig gebruik van deze technologieën wil kunnen beschermen; een aanvalspoging via dergelijke technieken, hoe weinig uitgewerkt en geloofwaardig ook (cf. poging tegen de Amerikaanse president, vrijdeld in 2013) toont toch maar aan dat dit soort criminele projecten kan bestaan. Het is dus niet overbodig dat er in de wet een kader wordt voorzien voor het gebruik van deze toestellen, alsook voor de hantering ervan vanuit het oogpunt van de beveiliging.

2. Aanpassing van de heffingen

Deze aanpassingen verfijnen de heffingen die van toepassing zijn op het vervoer van radioactieve stoffen verder. Er wordt voorzien in een graduele aanpak. Bij het bepalen van het bedrag van de heffingen voor de dossiers worden een aantal principes gehanteerd die rekening houden met de tijd en de inspanningen die geleverd moeten worden in het kader van de administratieve opvolging van deze dossiers en de inspecties.

3. Aanpassingen die verband houden met de toepassing op het Belgisch grondgebied van het internationaal stelsel van de waarborgen

Dit gedeelte van het wetsontwerp heeft tot doel om in de organieke wet van het FANC de vaste praktijk voor het Agentschap, in het kader van de verplichtingen die voor België voortvloeien uit de veiligheidscontrole, ingevoerd door hoofdstuk VII van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en krachtens de waarborgen in de zin van artikel III, paragrafen 1 en 4 van bovenvermeld Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens, vast te leggen om met de Europese Gemeenschap voor

d'autre part à celles portant sur la protection physique des matières, transports et installations nucléaires.

Par ailleurs, dès lors que la loi du 15 avril 1994 concerne la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants d'une manière générale, le gouvernement estime opportun d'introduire dès maintenant dans la législation la possibilité de réglementer – dans une optique explicite de sécurité et non seulement de sûreté et de radioprotection – l'utilisation de dispositifs émettant des rayonnements ionisants qui ne proviennent pas de substances radioactives, comme des appareils à rayons X. Les développements industriels et médicaux en cours conjugués au recours croissant à des technologies ionisantes qui constituent des alternatives à l'utilisation de sources radioactives conduisent naturellement à envisager dès à présent de se prémunir contre des utilisations malveillantes de ces technologies; l'une ou l'autre tentative d'agression au moyen de ces techniques, aussi peu élaborées et crédibles qu'elles aient été (cfr. la tentative contre le président des USA, déjouée en 2013), montrent tout de même que ce type de projet criminel peut exister. Il n'est donc pas superflu que la loi puisse encadrer le recours à ces appareils et à leur utilisation du point de vue de la sécurité.

2. Ajustement des taxes

Ces modifications permettent de détailler les taxes qui s'appliquent au transport des substances radioactives. Elles respectent une approche graduée. Le montant des taxes relatives aux dossiers a été déterminé en suivant une série de principes qui tiennent compte du temps et des efforts que requièrent le suivi administratif de ces dossiers et les inspections.

3. Modifications relatives à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties

Cette partie du projet de loi entend consacrer dans la loi organique de l'AFCN la pratique constante consistant pour l'Agence, dans le contexte des obligations qui incombent à la Belgique en vertu du contrôle de sécurité établi par le chapitre VII du Traité instituant la Communauté européenne de l'Energie atomique et en vertu des garanties au sens de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires, à s'accorder avec la Communauté européenne de l'Energie atomique

Atoomenergie en met de Internationale organisatie voor Atoomenergie tot overeenstemming te komen over de praktische modaliteiten die verband houden met de toepassing, op Belgisch grondgebied, van het internationaal stelsel van waarborgen.

4. Diverse tekstuele verbeteringen

Deze bepalingen behoeven geen verdere commentaar. Het betreft louter tekstuele of grammaticale verbeteringen die de leesbaarheid van de tekst verbeteren, zonder daarbij de inhoud van de bepalingen te wijzigen.

ARTIKELSGEWIJZE TOELICHTING

HOOFDSTUK 2

Wijzigingsbepalingen

Artikel 2

1° De definitie van radioactieve stof wordt licht gewijzigd, hoofdzakelijk wat de terminologie betreft, om duidelijk te maken dat ze synoniem is aan “radioactieve materialen”, een terminologie die meer gebruikt wordt in de internationale teksten met betrekking tot de beveiliging.

2° De definitie van “beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen” wordt aangepast zodat deze vrij homoloog zou zijn met de definitie van fysieke beveiligingsmaatregelen die geldt voor het kernmateriaal en de nucleaire installaties. Ze verwijst naar twee grote risicocategorieën, deze van diefstal en deze van sabotage (zie hierna voor de definitie van dit begrip).

3° Er wordt een definitie toegevoegd van de “beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is”.

4° De definitie van sabotage, die werd ingevoerd door de wet van 2 april 2003 tot wijziging van de wet van 15 april 1994, en die uitsluitend betrekking had op het kernmateriaal, het nucleair vervoer en de nucleaire installaties wordt uitgebreid:

- tot enerzijds de andere radioactieve stoffen, tot hun vervoer, alsook tot de inrichtingen of delen van de inrichtingen waar ze worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt;
- en anderzijds tot de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve

et l'Agence Internationale de l'Energie Atomique sur les modalités pratiques liées à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties.

4. Améliorations textuelles diverses

Ces dispositions n'appellent pas de commentaire complémentaire. Ces améliorations sont purement textuelles ou grammaticales et profitent à la lisibilité du texte sans modifier le contenu des dispositions.

COMMENTAIRE DES ARTICLES

CHAPITRE 2

Dispositions modificatives

Article 2

1° La définition des substances radioactives fait l'objet d'une très légère modification, de nature essentiellement terminologique, pour signifier clairement qu'elle est synonyme des “matières radioactives”, terminologie davantage employée par les textes internationaux en matière de sécurité.

2° Une définition de “mesures de sécurité pour les substances radioactives” est introduite, assez homologue à celle des mesures de protection physique qui prévaut pour les matières et installations nucléaires. Elle réfère aux deux grandes catégories de risques, celle du vol et celle du sabotage (voir *infra* la définition de ce concept).

3° Une définition des “mesures de sécurité pour les appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives” est introduite.

4° La définition du sabotage, qui avait été introduite par la loi du 2 avril 2003 modifiant la loi du 15 avril 1994, et qui concernait exclusivement les matières, transports et installations nucléaires, est étendue:

- d'une part aux autres substances radioactives, à leur transport, ainsi qu'aux établissements ou parties d'établissements, où elles sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées;
- d'autre part aux appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de

stoffen afkomstig is, alsook tot de inrichtingen, delen van inrichtingen of plaatsen waar zich deze toestellen of installaties bevinden.

Artikel 3

Van de gelegenheid wordt gebruik gemaakt om een aantal gebrekkige wettelijke verwijzingen in de eerste en vierde paragraaf van artikel 9 aan te vullen.

Voor wat betreft artikel 3, 1° van het ontwerp, dient er aan herinnerd te worden dat voor de materie van de waarborgen ("safeguards"), de nucleaire inspecteurs van het FANC belast zijn met de begeleiding van de internationale inspectie, niet enkel krachtens de wet houdende uitvoering van het Internationaal Akkoord omtrent de waarborgen (wet van 20 juli 1978), maar ook krachtens de wet betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol bij de Internationale Overeenkomst. In artikel 9, § 1 ontbrak verkeerdelijk de verwijzing naar de wet betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol.

De ratio legis van artikel 3, 2° van het ontwerp is de volgende: binnen de reikwijdte van de bevoegdheden van de nucleaire inspecteurs van het FANC beschreven in artikel 9, § 4 van de wet moet de lijst van artikelen uit het Strafwetboek alle strafbare feiten omvatten die werden ingevoegd door de wet van 23 mei 2013 tot wijziging van het Strafwetboek om het in overeenstemming te brengen met het Internationaal Verdrag betreffende de bestrijding van daden van nucleair terrorisme, gedaan te New York op 14 september 2005, en met de Wijziging van het Verdrag inzake externe beveiliging van kernmateriaal, aangenomen te Wenen op 8 juli 2005 door de Conferentie van de Staten die partij zijn bij het Verdrag (B.S. 6 juni 2013). Het is per vergissing dat de artikelen 488ter tot en met 488quinquies niet werden vermeld zoals de artikelen 477 tot en met 477sexies en 488bis. De regering wenst deze vergetelheid recht te zetten door de vermelding van de artikelen 488ter tot en met 488quinquies van het Strafwetboek toe te voegen.

Artikel 4

De wijziging in § 4 van artikel 10quater betreft een rechtzetting van een materiële fout in de verwijzing.

Artikel 5

Deze bepaling houdt verband met artikel 6. Er wordt bijgevolg verwezen naar de commentaar van artikel 6.

substances radioactives, ainsi qu'aux établissements, parties d'établissement ou lieux où se trouvent ces appareils ou installations.

Article 3

L'occasion est saisie de compléter des références légales lacunaires aux paragraphes premier et 4 de l'article 9.

Pour ce qui concerne l'article 3, 1° du projet, il doit être rappelé qu'en matière de garanties ("safeguards"), les inspecteurs nucléaires de l'AFCN sont chargés de l'accompagnement de l'inspectorat international en vertu non seulement de la loi d'application de l'Accord de garanties (loi du 20 juillet 1978) mais aussi en vertu de la loi d'application du Protocole additionnel à l'Accord de garanties. C'est erronément que l'article 9 § 1^{er} omettait cette référence à la loi d'application du Protocole additionnel.

La ratio legis de l'article 3, 2° du projet est la suivante: dans le périmètre des compétences des inspecteurs nucléaires de l'AFCN décrites à l'article 9, § 4, de la loi, la liste des articles du Code pénal doit couvrir toutes les incriminations introduites par la loi du 23 mai 2013 modifiant le Code pénal afin de le mettre en conformité avec la Convention internationale pour la répression des actes de terrorisme nucléaire, faite à New York, le 14 septembre 2005, et avec l'Amendement de la Convention sur la protection physique des matières nucléaires, adopté à Vienne le 8 juillet 2005 par la Conférence des États parties à la Convention (Mon. b. du 6 juin 2013). C'est par erreur que les articles 488ter à 488quinquies du Code pénal n'avaient pas été mentionnés à l'instar des articles 477 à 477sexies et 488bis. Le gouvernement souhaite réparer cette omission en rajoutant la mention des articles 488ter à 488quinquies du Code pénal.

Article 4

La modification au § 4 de l'article 10quater rectifie une erreur matérielle de référence.

Article 5

Cette disposition est le corollaire de l'article 6, au commentaire duquel il est renvoyé.

Artikel 6

In deze bepaling wordt de bevoegdheid om over de praktische modaliteiten die verband houden met de toepassing, op Belgisch grondgebied, van het internationaal stelsel van waarborgen tot overeenstemming te komen met de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en met de Internationale organisatie voor Atoomenergie opgenomen samen met de bevoegdheid voor het Agentschap om het internationaal inspectoraat te begeleiden bij de inspectie- en verificatiewerkzaamheden van dit laatste op Belgisch grondgebied.

Artikel 7

In het kader van de bevoegdheden van het FANC op het gebied van de exploitatievoorwaarden voor de inrichtingen, zoals dit wordt vermeld in het eerste lid van artikel 15, dient er uiteraard naar te worden gestreefd dat deze én op het kernmateriaal, zoals dit gedefinieerd werd in het eerste lid van de wet van 15 april 1994, sedert de wijziging van 2 april 2003, én voortaan ook op de radioactieve stoffen, voor wat de beveiliging ervan betreft, van toepassing zijn. Deze gelegenheid werd aldus te baat genomen om een materiële fout recht te zetten die bij de wijziging van dit lid door de wet van 30 maart 2011 werd begaan en die erin bestond dat er sprake was van zogenaamde “nucleaire stoffen”.

Het 3^e lid van artikel 15 werd gewijzigd opdat het FANC, in navolging van zijn bevoegdheid op het gebied van de fysieke beveiliging van het kernmateriaal en de nucleaire installaties, bevoegd zou zijn om de beveiligingsmaatregelen te controleren met betrekking tot de radioactieve stoffen en voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden, die niet van radioactieve stoffen afkomstig is.

Artikel 8

Artikel 8 van dit ontwerp beoogt enerzijds tegemoet te komen aan de opmerking van de Raad van State, waarin werd verzocht om in artikel 17*bis* van de FANC-wet te voorzien in de verplichting voor de Koning om een erkenningssysteem voor de fysieke beveiliging van de nucleaire installaties, de nucleaire vervoerbedrijven en het nucleair vervoer te bepalen en anderzijds om het voor het Agentschap mogelijk te maken voorwaarden voor de erkenningen inzake de fysieke beveiliging op te stellen (zie hierna).

Article 6

Dans cette disposition, la compétence de s'accorder avec la Communauté européenne de l'Energie atomique et l'Agence Internationale de l'Energie Atomique sur les modalités pratiques liées à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties est regroupée avec la compétence permettant à l'Agence d'accompagner l'inspectorat international lors des activités d'inspection et de vérification de ce dernier sur le territoire belge.

Article 7

Ce qu'il convient de viser, dans le contexte de la compétence de l'AFCN relative aux conditions d'exploitation des établissements telle qu'elle est établie au premier alinéa de l'article 15, ce sont évidemment et les matières nucléaires, telles qu'elles sont définies par l'article premier de la loi du 15 avril 1994 depuis la modification du 2 avril 2003, et, dorénavant, les substances radioactives également sous le rapport de la sécurité. L'occasion est ainsi prise de réparer une erreur matérielle commise lors de la modification de cet alinéa par la loi du 30 mars 2011, celle consistant à mentionner de soi-disant “substances nucléaires”.

L'alinéa 3 de l'article 15 est modifié afin que l'AFCN, à l'instar de sa compétence en matière de protection physique des matières et installations nucléaires, soit dotée de la compétence de contrôle des mesures de sécurité des substances radioactives, et des mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives.

Article 8

L'article 8 du projet entend d'une part répondre à l'observation du Conseil d'État demandant d'inscrire à l'article 17*bis* de la loi AFCN l'obligation pour le Roi de fixer un régime d'agrément pour la protection physique des installations nucléaires, des entreprises de transport nucléaire et des transports nucléaires, et d'autre part permettre à l'Agence d'établir des conditions aux agréments de protection physique (voir ci-dessous).

Toelichting bij de bepalingen van de artikelen 8 tot 10 van het ontwerp betreffende de erkenningsvoorwaarden

In de artikelen 8 tot 10 van het ontwerp worden de modaliteiten bepaald volgens welke de erkenningen die respectievelijk verband houden met de fysieke beveiliging van de nucleaire installaties, de nucleaire vervoerbedrijven en het nucleair vervoer, de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal en de beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, aan voorwaarden kunnen worden onderworpen. Op vraag van de Raad van State, beoogt de voorgestelde regeling de intenties van de indiener van het voorontwerp van wet te bekrachtigen en te zorgen voor een evenwicht tussen de belangen van de exploitanten en de nucleaire en radiologische beveiligings- en veiligheidsvereisten.

Voor wat specifiek betrekking heeft op de fysieke beveiliging van het kernmateriaal en de nucleaire installaties, wordt met artikel 8, dat werd opgesteld in het licht van de praktijk en dat, *mutatis mutandis*, werd ingegeven door de vergunningsprocedure voor inrichtingen van klasse 1, zoals deze werd vastgesteld door de wet en het Algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de medewerkers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (ARBIS), het wetgevend kader met betrekking tot de externe beveiliging aangevuld, teneinde te zorgen voor meer soepelheid en efficiëntie.

Zo voorziet dit artikel van het ontwerp dat de erkenning van de fysieke beveiliging van de nucleaire installaties, de nucleaire vervoerbedrijven en het nucleair vervoer kan worden gewijzigd of aangevuld met voorwaarden.

De oorspronkelijke regelgeving voorzag geen voorwaarden, vandaar dat deze ook geschikt was om sneller de beveiligingsniveaus te bereiken die afgesproken waren op internationaal vlak, of het nu gaat om bijvoorbeeld het Verdrag inzake de externe beveiliging van kernmateriaal en kerninstallaties, zoals geamendeerd, de toppen omtrent de nucleaire beveiliging ("Nuclear Security Summits") of de aanbevelingen van de IAEA. Thans blijkt echter dat de erkenningen voor de fysieke beveiliging die verband houden met de installatie of met de belangrijke wijzigingen die daaraan werden aangebracht, rekening moeten kunnen houden met de elementen van het systeem voor de fysieke beveiliging die nog niet werden ingevoerd of gerealiseerd, maar die zijn voorzien (zodat wanneer de effectieve invoering veel tijd in beslag zou nemen door bijvoorbeeld onteigeningen of werken met een zeer lange duurtijd) zonder

Commentaires des dispositions des articles 8 à 10 du projet relatives aux conditions des agréments

Dans les articles 8 à 10 du projet figurent les modalités selon lesquelles les agréments relatifs respectivement à la protection physique des installations nucléaires, des entreprises de transport nucléaire et des transports nucléaires aux mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, et aux mesures de sécurité pour les appareils ou les installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives, peuvent faire l'objet de conditions. A la demande du Conseil d'État, le régime proposé entend consacrer les intentions du proposant de l'avant-projet de loi et garantir un équilibre entre les intérêts des exploitants et les exigences de sécurité et de sûreté nucléaire et radiologique.

Pour ce qui concerne spécifiquement la protection physique des matières et installations nucléaires, l'article 8, rédigé à la lumière de l'expérience et en s'inspirant, *mutatis mutandis*, de la procédure d'autorisation des établissements de classe I telle qu'elle est fixée par la loi et par le Règlement général de la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre le danger des rayonnements ionisants (RGPRI), complète le cadre législatif relatif à la protection physique, afin de lui assurer davantage de souplesse et d'efficacité.

Ainsi, l'article en projet prévoit-il que l'agrément de protection physique des installations nucléaires, des entreprises de transport de matières nucléaires et des transports nucléaires peut être modifié ou complété par des conditions.

La réglementation initiale ne prévoyait pas de conditions, dès lors qu'il convenait d'atteindre rapidement les niveaux de sécurité promus au plan international, qu'il s'agisse par exemple de la Convention sur la protection physique des matières et des installations nucléaires telle qu'amendée, des Sommets pour la sécurité nucléaire ("Nuclear Security Summits") ou des recommandations de l'IAEA. Il s'avère cependant à présent que les agréments de protection physique relatifs à l'installation ou à des modifications importantes qui lui sont apportées, doivent pouvoir tenir compte d'éléments du système de protection physique non encore mis en place ou réalisés, mais dûment prévus (ainsi lorsque la mise en place effective requiert de longs délais dus par exemple à des expropriations ou à des travaux à très longue échéance) sans pour autant retarder la délivrance de l'agrément, pourvu que le système

daarom de aflevering van de erkenning uit te stellen, op voorwaarde dat het systeem voor de fysieke beveiliging voortaan aan de beveiligingseisen, zelfs mede door tijdelijke maatregelen, kan voldoen.

De voorwaarden voor de erkenning van de fysieke beveiliging kunnen worden gewijzigd of aangevuld gedurende de gehele levensduur van de nucleaire installatie of van het vervoerbedrijf, teneinde het systeem voor fysieke beveiliging van de installatie of het vervoerbedrijf te doen blijven voldoen aan de wettelijke en reglementaire vereisten eigen aan de nucleaire beveiliging. Het is daadwerkelijk noodzakelijk gebleken om op generieke wijze, en niet ad hoc, de voorwaarden die oorspronkelijk werden uitgevaardigd te kunnen aanpassen aan evoluties die niet uitgaan van een initiatief van de exploitant of vervoerder, zoals de significante evoluties van het risico waartegen de exploitant zich dient tegen te beschermen en waarvan niet alle elementen aan de exploitant ter kennis kunnen worden gebracht om reden van vertrouwelijkheid, of zoals de wijzigingen die verband houden met de nucleaire veiligheid die wordt gevraagd door de overheid bevoegd voor de veiligheid maar die gevolgen zouden hebben voor de nucleaire beveiliging.

Net als hetgeen in artikel 8 van dit ontwerp wordt voorgesteld, voorzien de artikelen 9 en 10 dat de erkenningen die verband houden met de beveiligingsmaatregelen voor deze radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal, alsook deze die verband houden met de beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, kunnen worden gewijzigd of aangevuld met voorwaarden en dat deze voorwaarden eveneens kunnen worden gewijzigd of aangevuld. Deze soepelheid dringt zich op vanuit het standpunt van de progressieve benadering van enerzijds het domein van de nucleaire beveiliging en anderzijds de bepalingen omtrent nucleaire veiligheid en stralingsbescherming voorzien in het Algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de medewerkers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (ARBIS).

De hier voorgestelde regeling van voorwaarden die het Agentschap kan verbinden aan de erkenningen die respectievelijk verband houden met de fysieke beveiliging, de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal en de beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, kan als volgt verder worden verduidelijkt:

1° Het Agentschap kan enerzijds bij de toekenning van de erkenning, inclusief bij de toekenning van de erkenning voor een wijziging die door de exploitant

de protection physique satisfasse dès à présent aux exigences de sécurité même grâce à des dispositifs temporaires.

Les conditions de l'agrément de protection physique peuvent être modifiées ou complétées pendant toute la durée d'existence de l'installation nucléaire ou de l'entreprise de transport, afin que le système de protection physique de l'installation ou de l'entreprise de transport nucléaire continue de satisfaire aux exigences légales et réglementaires propres à la sécurité nucléaire. Il est en effet apparu nécessaire de pouvoir adapter de manière générique et non circonstancielle les conditions initialement édictées à des évolutions qui n'émaneraient pas de l'initiative de l'exploitant ou du transporteur, telles que des évolutions significatives du risque contre lequel l'exploitant doit se prémunir et dont tous les éléments ne pourraient être portés à la connaissance de l'exploitant pour des raisons de confidentialité, ou telles que des modifications relatives à la sûreté nucléaire demandées par l'autorité de sûreté mais qui auraient des conséquences sur la sécurité nucléaire.

A l'instar de ce qui est proposé à l'article 8 en matière de protection physique, les articles 9 et 10 en projet prévoient que les agréments relatifs aux mesures de sécurité concernant les substances radioactives autres que les matières nucléaires, ainsi que ceux relatifs aux mesures de sécurité pour les appareils ou les installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives peuvent être modifiés ou complétés et que les conditions de ces agréments peuvent également être modifiées ou complétées. Cette souplesse nécessaire s'inscrit dans la perspective d'un rapprochement progressif entre le domaine de la sécurité nucléaire d'une part, et les dispositions de sûreté nucléaire et de radioprotection prévues dans le Règlement général de la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre le danger des rayonnements ionisants (RGPRI) d'autre part.

Les précisions suivantes peuvent être apportées concernant le régime proposé pour les conditions dont l'Agence peut assortir les agréments relatifs respectivement à la protection physique, aux mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, et aux mesures de sécurité pour les appareils ou les installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives:

1° L'Agence peut assortir de conditions l'agrément lors de l'octroi de cet agrément, y compris lors de l'octroi de l'agrément à une modification proposée par

of verantwoordelijke wordt voorgesteld, voorwaarden verbinden. Anderzijds kan het Agentschap de erkenning, nadat ze verstrekt werd, nog wijzigen, of met voorwaarden aanvullen en deze voorwaarden wijzigen of aanvullen; dit geldt ook voor de erkenning van een wijziging die door de exploitant of verantwoordelijke wordt voorgesteld.

Het spreekt voor zich dat de exploitanten en verantwoordelijken deze voorwaarden moeten naleven. Uiteraard moeten in de kennisgeving aan de exploitant of verantwoordelijke de rechtvaardigingsgronden worden opgenomen, voor zover de regels inzake de bescherming van de informatie, de openbare orde en de nationale veiligheid dit toelaten.

2° In deze regeling wordt er tevens op gewezen dat de aan de erkenningen of aan de voorwaarden aangebrachte wijzigingen of aanvullingen gepast, proportioneel en billijk zijn.

Deze vereiste van gepaste wijzigingen of aanvullingen houdt met name in dat deze wijzigingen, of aanvullingen enkel kunnen worden opgelegd bij gebreke aan enige andere wettelijke of reglementaire redelijke mogelijkheid om aan de beoogde doelstellingen inzake nucleaire beveiliging te voldoen, met inbegrip van de maatregelen die het Agentschap op grond van de artikels 10quater tot 10septies van de organieke FANC-wet kan nemen of opleggen.

De wijzigingen of aanvullingen moeten tevens proportioneel zijn; dit houdt in dat ze bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen die respectievelijk verband houden met de fysieke beveiliging, de beveiliging van radioactieve stoffen en de beveiliging van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is; ze kunnen betrekking hebben op alle aspecten en alle elementen die tot de verantwoordelijkheid behoren van de exploitant of verantwoordelijke en die respectievelijk verband houden met de fysieke beveiliging van de nucleaire installatie, het nucleair vervoerbedrijf of het nucleair vervoer, de beveiliging van radioactieve stoffen, of de beveiliging van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is.

Tot slot moeten de wijzigingen of aanvullingen billijk zijn, in die zin beschermen zij, voor zover enigszins mogelijk, de subjectieve rechten van de exploitant of verantwoordelijke, rekening gehouden met de nastreving van het algemeen belang bij de uitvoering van de wettelijke opdracht van het Agentschap."

l'exploitant ou le responsable. D'autre part, l'Agence peut modifier ou compléter par des conditions l'agrément après qu'il ait été délivré, y compris l'agrément d'une modification proposée par l'exploitant ou le responsable, et modifier ou compléter ces conditions.

Il va sans dire que les exploitants et responsables sont tenus de respecter ces conditions. Bien entendu, la notification des conditions à l'exploitant ou au responsable reprend les motifs les justifiant, dans la mesure où les règles de protection de l'information, de l'ordre public et de la sécurité nationale le permettent.

2° Le dispositif souligne que les modifications ou compléments apportés aux agréments ou aux conditions sont appropriés, proportionnés et équitables.

L'exigence de modifications ou compléments appropriés signifie notamment que ces modifications ou compléments ne peuvent être imposés qu'à défaut de toute autre possibilité légale ou réglementaire raisonnable de satisfaire aux objectifs de sécurité nucléaire poursuivis, en ce compris les mesures que l'Agence peut prendre ou imposer en application des articles 10quater à 10septies de la loi organique de l'AFCN.

Les modifications ou compléments doivent également être proportionnés, ce par quoi il faut entendre qu'ils doivent viser à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et qui sont relatives respectivement à la protection physique, à la sécurité pour les substances radioactives et à la sécurité pour les appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives; ils peuvent porter sur tout aspect et tout élément ressortissant de la responsabilité de l'exploitant ou du responsable et en relation respectivement avec la protection physique de l'installation nucléaire, de l'entreprise de transport nucléaire ou du transport nucléaire, avec la sécurité pour les substances radioactives ou avec la sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives.

Enfin, les modifications ou compléments doivent être équitables, en ce sens qu'ils préservent les droits subjectifs de l'exploitant ou du responsable, dans toute la mesure du possible, compte tenu de la poursuite de l'intérêt général lié à l'accomplissement de la mission légale de l'Agence.

Artikel 9

Artikel 9 voegt een artikel 17^{quater} toe dat werd opgesteld naar analogie met de artikels 17^{bis} en 17^{ter} met betrekking tot de fysieke beveiliging van het kernmateriaal.

De indeling van de radioactieve stoffen in categorieën kan gebeuren overeenkomstig de internationale aanbevelingen, in het bijzonder deze van de IAEA-documenten vermeld in de algemene beschouwingen hierboven; het beveiligingsniveau dat aan deze categorieën wordt toegekend, kan worden bepaald op basis van het risico en de dreiging. De Koning is bevoegd om de veiligheidsmaatregelen die genomen moeten worden met betrekking tot de indeling, de bewaking en het toezicht over de inrichtingen, of delen van de inrichtingen waar ze worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt en met betrekking tot hun vervoer vast te stellen.

In dit ontwerp wordt tevens bepaald dat de Koning, op voorstel van het Agentschap, de erkenningsprocedure van de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal bepaalt, die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, alsook met betrekking tot hun vervoer. In dit opzicht kan de Koning in het bijzonder de erkenningsprocedure bepalen voor het beveiligingsplan waarin de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, worden beschreven, dat hetzij door de exploitant van de inrichting, of het deel van de inrichting waar deze stoffen geproduceerd, gebruikt, in bezit gehouden of opgeslagen worden, hetzij door de exploitant van de inrichting, of het deel van de inrichting waarvan deze stoffen geproduceerd, gebruikt, in bezit gehouden of opgeslagen worden, hetzij door de wettelijke verantwoordelijke voor het vervoer van deze stoffen wordt voorzien voor deze stoffen m.b.t. de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden, alsook met betrekking tot hun vervoer.

Met betrekking tot de in dit artikel vermelde bepalingen en de erkenningsvoorwaarden, wordt verwezen naar de toelichting dienaangaande in artikel 8 van het ontwerp.

Artikel 10

Artikel 17^{quinquies} vormt de bepaling van het wetsontwerp op grond waarvan de Koning, ter wille van de beveiliging, het gebruik van apparatuur dat ioniserende

Article 9

L'article 9 insère un article 17^{quater} rédigé par analogie avec les articles 17^{bis} et 17^{ter} relatifs à la protection physique des matières nucléaires.

La répartition des substances radioactives en catégories pourra se faire en suivant les recommandations internationales, spécialement celles des documents de l'AIEA mentionnés dans les considérations générales ci-dessus; le niveau de sécurité s'attachant à ces catégories pourra être déterminé en fonction du risque encouru et de la menace. Compétence est accordée au Roi d'arrêter les mesures de sécurité relatives à l'aménagement, à la garde et à la surveillance des établissements ou parties d'établissement où des substances radioactives sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées et en ce qui concerne leur transport.

Le projet dispose également que, sur proposition de l'Agence, le Roi détermine la procédure d'agrément des mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où se trouvent les substances des catégories correspondant au risque le plus élevé, ainsi qu'en ce qui concerne leur transport. A cet égard, le Roi pourra en particulier déterminer la procédure d'agrément du plan de sécurité qui décrit les mesures de sécurité pour les substances radioactives des catégories correspondant au risque le plus élevé que, soit l'exploitant de l'établissement ou de la partie d'établissement où ces substances sont produites, utilisées, détenues ou entreposées, soit l'exploitant de l'établissement ou de la partie d'établissement dont les substances sont produites, utilisées, détenues ou entreposées, soit le responsable légal du transport de ces substances, prévoit pour ces substances, en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où elles se trouvent, ainsi qu'en ce qui concerne leur transport.

Pour ce qui concerne les dispositions figurant dans l'article et relatives aux conditions des agréments, il est renvoyé aux commentaires à ce sujet dans l'article 8 du projet.

Article 10

L'article 17^{quinquies} constitue la disposition du projet de loi qui permettra au Roi de réglementer dans une optique de sécurité l'utilisation de dispositifs émettant

stralingen uitzendt die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, zoals röntgentoestellen, kan reglementeren.

In dit ontwerp wordt tevens bepaald dat de Koning, op voorstel van het Agentschap, bepaalt welke beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, moeten worden voorzien. In dit opzicht kan de Koning in het bijzonder eisen dat er een beveiligingsplan wordt uitgewerkt waarin de beveiligingsmaatregelen voor die toestellen of installaties met het hoogste risico worden beschreven, waarvoor hij de erkenningsprocedure bepaalt en dat, hetzij door de exploitant van de inrichting, of het deel van de inrichting waar deze toestellen of installaties geproduceerd, gebruikt, in bezit gehouden, of opgeslagen worden, hetzij door de exploitant van de inrichting, of het deel van de inrichting waarvan deze toestellen of installaties geproduceerd, gebruikt, in bezit gehouden of opgeslagen worden, hetzij door de wettelijke verantwoordelijke voor het vervoer van deze toestellen of installaties wordt voorzien voor deze stoffen met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar deze zich bevinden, alsook met betrekking tot hun vervoer.

Met betrekking tot de in dit artikel vermelde bepalingen en de erkenningsvoorwaarden, wordt verwezen naar de toelichting dienaangaande in artikel 8 van het ontwerp.

Artikel 11

Deze wijziging volgt logischerwijze uit de invoeging van artikel 30*bis*/4.

Artikel 12

Via dit artikel worden de rubrieken die van toepassing zijn op het vervoer van radioactieve stoffen verder verfijnd. Er wordt voorzien in een graduele aanpak: hierbij werd een onderscheid gemaakt naar de stoffen die vervoerd worden (de UN groepen), de transportmode (wegvervoer en andere) alsook het feit of er al dan niet met onderaannemers gewerkt zal worden. Ook voor de andere organisaties betrokken bij het vervoer werd volgens ditzelfde principe gewerkt.

Bij het bepalen van het bedrag van de heffingen voor de dossiers die behandeld worden in het kader van het vervoer van gevaarlijke goederen van de klasse 7, werden de volgende algemene principes gehanteerd:

des rayonnements ionisants qui ne proviennent pas de substances radioactives, comme des appareils à rayons X.

Le projet dispose que sur proposition de l'Agence, le Roi détermine quelles mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives doivent être prévues. A cet égard, le Roi pourra en particulier requérir l'établissement d'un plan de sécurité qui décrit les mesures de sécurité pour ceux de ces appareils ou installations présentant le risque le plus élevé, dont il détermine la procédure d'agrément et que, soit l'exploitant de l'établissement ou de la partie d'établissement où ces appareils ou installations sont produits, utilisés, détenus ou entreposés, soit l'exploitant de l'établissement ou de la partie d'établissement dont les appareils ou installations sont produits, utilisés, détenus ou entreposés, soit le responsable légal du transport de ces appareils ou installations, prévoit pour ces appareils ou installations, en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où ils se trouvent, ainsi qu'en ce qui concerne leur transport.

Pour ce qui concerne les dispositions figurant dans l'article et relatives aux conditions des agréments, il est renvoyé aux commentaires à ce sujet dans l'article 8 du projet.

Article 11

Cette modification résulte logiquement de l'ajout de l'article 30*bis*/4.

Article 12

Cet article permet de détailler les rubriques applicables au transport des substances radioactives. Il respecte une approche graduée: les rubriques distinguent les substances transportées (les groupes UN), le mode de transport (transport par la route ou autre) ainsi que le recours éventuel à des sous-traitants. Ce même principe a été appliqué pour les autres organisations impliquées dans le transport.

Le montant des taxes relatives aux dossiers traités dans le cadre du transport des marchandises dangereuses de la classe 7 a été déterminé en suivant les principes généraux suivants:

- Inschatting van de tijd nodig voor het uitvoeren van punctuele inspecties tijdens de geldigheidsduur van de erkenningen. De minimale frequentie van deze inspecties wordt vastgelegd via criteria die aan elk van de organisaties worden toegekend op basis van de soort en omvang van de transporten of manipulaties die uitgevoerd worden. Dit systeem werd door de IRRS (integrated regulatory review service) die in december 2013 bij het FANC werd uitgevoerd, als best practice aangeduid.

- Inschatting van de tijd die er nodig is om de systeeminspecties uit te voeren tijdens de geldigheidsduur van de erkenning of bij verlenging of wijziging ervan. Deze inspecties zijn gericht op de organisatie en kunnen vergeleken worden met een compliance audit. Voor deze inspecties is er een frequentie bepaald in functie van de graduele aanpak.

- Inschatting van de tijd die nodig zal zijn om gedurende de geldigheidsduur van de erkenning de organisatie en diens activiteiten op te volgen. Hierin zijn onder meer verwerkt: de tijd nodig om maandelijkse opgaven te verwerken, voormeldingen te verwerken alsook mogelijke interventies bij incidenten, evenementen, ... De tijd nodig voor de analyse van de behandeling van aanvragen tot verlenging en wijziging van de erkenningen.

Artikel 13

In artikel 31 van de wet van 15 april 1994 wordt bepaald met welke middelen het Agentschap wordt gefinancierd.

De aanpassingen die worden doorgevoerd zijn een logisch gevolg van de invoering van een artikel 30bis/4 in de wet.

Artikel 14

Artikel 34 van de wet wordt in overeenstemming gebracht met de wet van 22 mei 2003 houdende organisatie van de begroting en van de comptabiliteit van de Federale Staat.

- Estimation du temps nécessaire pour effectuer des inspections ponctuelles pendant la durée de validité des agréments. La fréquence minimale de ces inspections est fixée sur base de critères attribués à chacune des organisations en fonction du type et du volume des transports ou manipulations à effectuer. Ce système a été identifié comme une “best practice” par l’IRRS (integrated regulatory review service) conduit à l’AFCN en décembre 2013.

- Estimation du temps nécessaire pour effectuer les inspections systèmes pendant la durée de validité de l’agrément ou en cas de prolongation ou de modification de l’agrément. Ces inspections se concentrent sur l’organisation et peuvent être comparées à un audit de conformité. Pour ces inspections, une fréquence a été déterminée en fonction de l’approche graduelle.

- Estimation du temps qui sera nécessaire pour contrôler l’organisation et ses activités pendant la durée de validité de son agrément. Est notamment pris en considération: le temps nécessaire au traitement des relevés mensuels, au traitement des déclarations préalables, aux éventuelles interventions en cas d’incident, d’événements... Le temps nécessaire à l’analyse du traitement des demandes de prolongation et de modification des agréments.

Article 13

L’article 31 de la loi du 15 avril 1994 détermine les moyens de financement de l’Agence.

Les modifications apportées sont la conséquence logique de l’ajout d’un article 30bis/4 dans la loi.

Article 14

L’article 34 de la loi est aligné sur la loi du 22 mai 2003 portant organisation du budget et de la comptabilité de l’État fédéral.

Artikel 15

Deze aanpassingen zijn louter tekstuele verbeteringen van de tekst van de wet.

De minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken,

Jan JAMBON

Article 15

Ces modifications constituent des améliorations purement textuelles du texte de la loi.

Le ministre de la Sécurité et de l'Intérieur,

Jan JAMBON

VOORONTWERP VAN WET

onderworpen aan het advies van de Raad van State

Voorontwerp van wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle

HOOFDSTUK 1**Algemene bepaling****Artikel 1**

Deze wet regelt een aangelegenheid zoals bedoeld in artikel 78 van de Grondwet.

HOOFDSTUK 2**Wijzigingsbepalingen****Art. 2**

In artikel 1 van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle, gewijzigd bij de wetten van 2 april 2003, 30 maart 2011, 19 maart 2014 en 15 mei 2014, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in de Nederlandstalige versie van de tekst wordt in de definitie van “radioactieve stof” het woord “die” vervangen door de woorden “of elk materiaal die/dat”;

2° na de definitie van “fysieke beveiligingsmaatregelen” worden de definities van “beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen” en van “beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is” ingevoegd, luidende:

“— beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen, met als doel:

a) om de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal te beschermen;

b) evenals om wat volgt tegen de risico's van sabotage of elk kwaadwillig gebruik te beschermen:

1) de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik of de opslag ervan;

AVANT-PROJET DE LOI

soumis à l'avis du Conseil d'État

Avant-projet de loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire

CHAPITRE 1^{ER}**Disposition générale****Article 1^{er}**

La présente loi règle une matière visé à l'article 78 de la Constitution.

CHAPITRE 2**Dispositions modificatives****Art. 2**

A l'article 1^{ier} de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire, modifié par les lois du 2 avril 2003, 30 mars 2011, 19 mars 2014 et 15 mai 2014, les modifications suivantes sont apportées:

1° dans la version française du texte de la définition de “substance radioactive”, les mots “ou toute matière” sont insérés entre les mots “toute substance” et le mot “contenant”;

2° après la définition de “mesures de protection physique” les définitions de “mesures de sécurité pour les substances radioactives” et de “mesures de sécurité pour les appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives” sont insérées comme suit:

“— mesures de sécurité pour les substances radioactives: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif:

a) de protéger les substances radioactives autres que les matières nucléaires, en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport contre les risques de détention illicite et de vol;

b) comme de protéger contre les risques de sabotage ou de toute utilisation malveillante:

1) les substances radioactives autres que les matières nucléaires et qui sont en cours de production, d'utilisation ou d'entreposage;

2) de inrichtingen waar deze stoffen worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt, alsook hun vervoer.”

“— beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen met als doel:

a) om voormelde toestellen of installaties tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal te beschermen;

b) evenals om wat volgt tegen de risico's van sabotage of elk kwaadwillig gebruik te beschermen:

1) voornoemde toestellen of installaties, alsook het vervoer van deze toestellen of installaties;

2) de inrichtingen waar zich deze toestellen of installaties bevinden.”

3° de definitie van “sabotage” wordt vervangen als volgt:

“sabotage: alle opzettelijke handelingen:

a) die zijn gericht tegen:

1) kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer ervan;

2) nucleaire installaties;

3) het nationaal of internationaal nucleair vervoer;

4) radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer ervan;

5) inrichtingen of delen van inrichtingen waar radioactieve stoffen worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt;

6) toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

7) het vervoer van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

of

8) inrichtingen, delen van inrichtingen en plaatsen waar zich toestellen of installaties bevinden die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

en

b) die op rechtstreekse of onrechtstreekse wijze de gezondheid en veiligheid van het personeel, de bevolking en het milieu in gevaar kunnen brengen door een blootstelling aan straling, of de uitstoot van radioactieve stoffen;”

2) les établissements où ces substances sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées ainsi que leur transport.”

“— mesures de sécurité pour les appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif:

a) de protéger les dits appareils ou installations contre les risques de détention illicite et de vol;

b) comme de protéger contre les risques de sabotage ou de toute utilisation malveillante:

1) les dits appareils ou installations, ainsi que le transport de ces appareils ou installations;

2) les établissements et lieux où se trouvent ces appareils et installations.”

3° la définition de “sabotage” est remplacée comme suit:

“sabotage: tout acte délibéré:

a) qui est dirigé contre:

1) des matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport;

2) des installations nucléaires;

3) des transports nucléaires nationaux ou internationaux;

4) des substances radioactives autres que les matières nucléaires et qui sont en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport;

5) des établissements ou parties d'établissements, où des substances radioactives sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées;

6) des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

7) le transport des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

ou

8) des établissements, parties d'établissement et lieux où se trouvent des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

et

b) qui pourrait mettre directement ou indirectement en danger la santé et la sécurité du personnel, de la population et de l'environnement par une exposition aux radiations ou l'émission de substances radioactives;”

Art. 3

In artikel 9 van dezelfde wet worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° de eerste paragraaf wordt aangevuld met de woorden “en artikel 12, § 5 van de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens”;

2° in de vierde paragraaf worden de woorden “tot en met 488quinquies” ingevoegd tussen het woord “488bis” en de woorden “van het Strafwetboek”.

Art. 4

In de vierde paragraaf van artikel 10*quater* van dezelfde wet, ingevoegd door de wet van 19 maart 2014, worden de woorden “artikel 10bis, § 1” vervangen door de woorden “artikel 10, § 1”.

Art. 5

In artikel 14 van dezelfde wet wordt de laatste zin opgeheven.

Art. 6

In Hoofdstuk III van dezelfde wet wordt een artikel 14*ter* ingevoegd luidende:

“Artikel 14*ter*

Onverminderd de wet van 20 juli 1978 houdende geëigende beschikkingen teneinde de Internationale organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied, in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der § § 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens en de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens, is het Agentschap, in het kader van de verplichtingen die voor België voortvloeien uit de veiligheidscontrole, ingevoerd door hoofdstuk VII van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en krachtens de waarborgen in de zin van artikel III, paragrafen 1 en 4 van bovenvermeld Verdrag van 1 juli 1968, ermee belast:

1° om met de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en met de Internationale organisatie voor Atoomenergie tot overeenstemming te komen over de praktische modaliteiten die verband houden met de toepassing, op Belgisch grondgebied, van het internationaal stelsel van de waarborgen;

Art. 3

Dans l'article 9 de la même loi les modifications suivantes sont apportées:

1° le paragraphe premier est complété par les mots “et à l'article 12, § 5, de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires”;

2° dans le quatrième paragraphe les mots “à 488quinquies” sont insérés entre le mot “488bis” et les mots “du Code pénal”.

Art. 4

Dans le quatrième paragraphe de l'article 10*quater* de la même loi, inséré par la loi du 19 mars 2014, les mots “article 10bis, § 1” sont remplacés par les mots “l'article 10, § 1^{er}”.

Art. 5

Dans l'article 14 de la même loi la dernière phrase est supprimée.

Art. 6

Dans le chapitre III de la même loi, il est inséré un article 14*ter* rédigé comme suit:

“Article 14*ter*

Sans préjudice de la loi du 20 juillet 1978 établissant les dispositions propres à permettre à l'Agence Internationale de l'Energie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des § § 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires et de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires, l'Agence, dans le contexte des obligations qui incombent à la Belgique en vertu du contrôle de sécurité établi par le chapitre VII du Traité instituant la Communauté européenne de l'Energie atomique et en vertu des garanties au sens de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 susmentionné, est chargée:

1° de s'accorder avec la Communauté européenne de l'Energie atomique et l'Agence Internationale de l'Energie Atomique sur les modalités pratiques liées à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties;

en,

2° om te zorgen voor de begeleiding van de internationale inspecteurs, overeenkomstig artikel 10, 2e lid van bovenvermelde wet van 20 juli 1978 en artikel 12§ 5 van bovenvermelde wet van 1 juni.”.

Art. 7

In artikel 15 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wetten van 2 april 2003 en 30 maart 2011, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in het eerste lid worden de woorden “nucleaire stoffen” vervangen door de woorden “kernmateriaal of radioactieve stoffen”;

2° in het derde lid worden de woorden “, de beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, opgesteld krachtens artikel 17*quater* en de beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, opgesteld krachtens artikel 17*quinquies*” ingevoegd na de woorden na de woorden “controle op de fysieke beveiligingsmaatregelen”.

Art. 8

Artikel 17*bis* van dezelfde wet, ingevoegd door de wet van 2 april 2003 en gewijzigd bij de wet van 30 maart 2011 wordt aangevuld een lid, dat luidt als volgt:

“Het Agentschap kan de erkenningen die verband houden met de fysieke beveiliging van de nucleaire installatie of van het vervoerbedrijf wijzigen of aanvullen met voorwaarden. Het kan deze voorwaarden wijzigen of aanvullen.”

Art. 9

In hoofdstuk III van dezelfde wet, wordt na afdeling 3, een afdeling 3*bis* ingevoegd, die een artikel 17*quater* bevat, luidende:

“Afdeling 3*bis* – Bevoegdheden op het gebied van de beveiliging van de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal

Artikel 17*quater*

Op voorstel van het Agentschap:

1° verdeelt de Koning de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, in categorieën, op basis van hun activiteit en hun het risico dat er aan verbonden is;

2° bepaalt de Koning het beveiligingsniveau van de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, voor elk van deze categorieën;

et,

2° d'assurer l'accompagnement des inspecteurs internationaux conformément à l'article 10 alinéa 2 de la loi du 20 juillet 1978 susmentionnée et de l'article 12 § 5 de la loi du 1^{er} juin susmentionnée.”.

Art. 7

A l'article 15 de la même loi, modifié par les lois du 2 avril 2003 et 30 mars 2011, les modifications suivantes sont apportées:

1° dans le premier alinéa les mots “des substances nucléaires” sont remplacés par les mots “des matières nucléaires ou des substances radioactives”;

2° dans le troisième alinéa les mots “, des mesures de sécurité pour les substances radioactives autres que les matières nucléaires arrêtées en vertu de l'article 17*quater* et des mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives arrêtées en vertu de l'article 17*quinquies*” sont insérés après les mots “contrôle des mesures de protection physique”.

Art. 8

L'article 17*bis* de la même loi, inséré par la loi du 2 avril 2003 et modifié par la loi du 30 mars 2011 est complété par un alinéa rédigé comme suit:

“L'Agence peut modifier ou compléter les agréments relatifs à la protection physique de l'installation nucléaire ou de l'entreprise de transport par des conditions. Elle peut modifier ou compléter ces conditions.”

Art. 9

Dans le chapitre III de la même loi, après la section 3, une section 3*bis* est insérée, qui contient un article 17*quater*, rédigée comme suit:

“Section 3*bis* – Compétence en matière de sécurité des substances radioactives autres que les matières nucléaires

Artikel 17*quater*

Sur proposition de l'Agence:

1° le Roi répartit en catégories les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, en fonction de leur activité et du risque qu'elles présentent;

2° le Roi détermine le niveau de sécurité des substances radioactives, autres que les matières nucléaires, pour chacune de ces catégories;

3° bepaalt de Koning de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, alsook met betrekking tot hun vervoer;

4° de Koning kan de opleidingsvereisten vastleggen die de kennis op het vlak van de beveiliging tegen de gevaren van ioniserende stralingen moeten verbeteren.

Het Agentschap bepaalt de principes voor de maatregelen inzake behoedzaam beheer voor de categorieën van radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, die met het laagste risico overeenstemmen.

Het Agentschap kan de erkenningen die verband houden met de beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, wijzigen of aanvullen met voorwaarden. Het kan deze voorwaarden wijzigen of aanvullen.”

Art. 10

In hoofdstuk III van dezelfde wet wordt, na afdeling 3*bis*, een afdeling 3*ter* ingevoegd, die een artikel 17*quinquies* bevat, luidende:

“Afdeling 3*ter* – Bevoegdheid inzake de beveiliging van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is

Artikel 17*quinquies*

Op voorstel van het Agentschap kan de Koning de beveiligingsmaatregelen bepalen voor de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is.

Het Agentschap kan de erkenningen die verband houden met de beveiligingsmaatregelen voor deze toestellen of installaties wijzigen of aanvullen met voorwaarden. Het kan deze voorwaarden wijzigen of aanvullen.”

Art. 11

In artikel 30*bis*/2 van dezelfde wet worden in de eerste rij van de vijfde kolom de woorden “Bedrag van toepassing vanaf het heffingsjaar 2016” vervangen door de woorden “Jaar 2016”.

Art. 12

In dezelfde wet wordt een artikel 30*bis*/4 ingevoegd, luidende:

“Artikel 30*bis*/4

3° le Roi détermine les mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où se trouvent les substances des catégories correspondant au risque le plus élevé, ainsi qu' en ce qui concerne leur transport;

4° le Roi peut déterminer les exigences de formation qui doivent améliorer les connaissances en matière de sécurité destinées à se prémunir contre les dangers des rayonnements ionisants.

L'Agence détermine les principes des mesures de gestion prudente pour les catégories de substances radioactives, autres que les matières nucléaires, correspondant au risque le moins élevé.

L'Agence peut modifier ou compléter les agréments relatifs aux mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, par des conditions. Elle peut modifier ou compléter ces conditions.”

Art. 10

Dans le chapitre III de la même loi, après la section 3*bis*, une section 3*ter* est insérée, qui contient un article 17*quinquies*, rédigée comme suit:

“Section 3*ter* – Compétence en matière de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives

Artikel 17*quinquies*

Sur proposition de l'Agence, le Roi peut déterminer les mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives.

L'Agence peut modifier ou compléter les agréments relatifs aux mesures de sécurité pour ces appareils ou ces installations par des conditions. Elle peut modifier ou compléter ces conditions.”

Art. 11

Dans l'article 30*bis*/2 de la même loi, dans la première ligne de la cinquième colonne, les mots “Montant d'application à partir de l'année d'imposition 2016” sont remplacés par les mots “Année 2016”.

Art. 12

Dans la même loi un article 30*bis*/4 est inséré, rédigé comme suit:

“Artikel 30*bis*/4

De bedragen van de jaarlijkse heffingen, die ten bate van het Agentschap worden geheven ten laste van houders van vergunningen en erkenningen en geregistreerden, worden als volgt vastgesteld:

Les montants des taxes annuelles perçues au profit de l'Agence et à charge des détenteurs des autorisations et agréments et des personnes enregistrées sont fixés comme suit:

Omschrijving van de vergunde inrichting, de vergunde, geregistreerde of erkende activiteit of de erkende persoon of diensten	Description de l'établissement autorisé, de l'activité autorisée, enregistrée ou agréée, ou des personnes ou services agréés	Bedrag van toepassing vanaf het heffingsjaar 2017 / Montant d'application à partir de l'année d'imposition 2017
Vermogensreactor Doel 1	Réacteur de puissance Doel 1	1 669 673
Vermogensreactor Doel 2	Réacteur de puissance Doel 2	1 669 673
Vermogensreactor Doel 3	Réacteur de puissance Doel 3	3 339 346
Vermogensreactor Doel 4	Réacteur de puissance Doel 4	3 339 346
Vermogensreactor Tihange 1	Réacteur de puissance Tihange 1	3 339 346
Vermogensreactor Tihange 2	Réacteur de puissance Tihange 2	3 339 346
Vermogensreactor Tihange 3	Réacteur de puissance Tihange 3	3 339 346
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	6 600
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	33 801
Ontmanteling van kernreactoren voor elektriciteitsproductie	Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique	396 022
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	16 901
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	3 301
Inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	Etablissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	33 801
Ontmanteling van inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	Démantèlement des établissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	16 901
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop.	Etablissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente	12 350
Ontmanteling van de inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop	Démantèlement d'établissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente	6 175

Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers die gebruikt worden voor onderzoek of voor de productie van radionucliden (met uitzondering van elektronische microscopen) alsook de inrichtingen waar deze deeltjesversnellers worden vervaardigd en/of getest	<i>Etablissements de classe II où se trouvent un ou plusieurs accélérateurs de particules utilisés pour la recherche ou pour la production de radionucléides (à l'exception des microscopes électroniques) ainsi que les établissements où ces accélérateurs sont produits et/ ou testés</i>	6 175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers voor de rechtstreekse behandeling van patiënten	<i>Etablissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules destinés au traitement direct des patients</i>	1 977
Andere inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	<i>Autres établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules</i>	6 175
Ontmanteling van inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	<i>Démantèlement d'établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules</i>	3 087
Inrichting van klasse II waar zich bestralinginstallaties bevinden met een bron waarvan de activiteit gelijk is aan of hoger ligt dan 100 TBq, met uitzondering van bestralingseenheden voor de behandeling van patiënten en met uitzondering van bronnen die in alle omstandigheden in hun afscherming blijven	<i>Etablissements de classe II où se trouvent des installations d'irradiation avec une source dont l'activité est égale ou supérieure à 100 TBq, à l'exception des unités d'irradiation pour le traitement des patients et à l'exception des sources qui restent dans leur blindage en toutes circonstances</i>	6 175
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden verpakt voor verkoop in industriële hoeveelheden	<i>Etablissements de classe II où des substances radioactives sont conditionnées pour la vente en quantités industrielles</i>	6 175
Andere inrichtingen van klasse II, dan deze reeds vermeld in deze tabel	<i>Etablissements de classe II autres que ceux déjà repris dans le présent tableau</i>	1 977
Inrichtingen van klasse III bestaande uit een of meerdere RX – toestellen	<i>Etablissements de classe III composés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X</i>	116
Inrichtingen van klasse III, andere dan inrichtingen met een of meerdere RX – toestellen	<i>Etablissements de classe III autres que les établissements dotés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X</i>	232
Voertuigen en vaartuigen met kernaandrijving	<i>Véhicules et navires à propulsion nucléaire</i>	39 529
De mobiele installaties en de tijdelijke of bij gelegenheid uitgevoerde werkzaamheden, uitgezonderd de mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt	<i>Les installations mobiles et les activités temporaires ou occasionnelles, à l'exception des appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV</i>	247
Mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt.	<i>Les appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV.</i>	247
Beroepsactiviteiten waarbij natuurlijke stralingsbronnen aangewend worden en die door het Agentschap vergund zijn	<i>Activités professionnelles mettant en jeu des sources naturelles de rayonnement et autorisées par l'Agence</i>	791

Geregistreerde invoerders die enkel radioactieve stoffen invoeren bestemd voor eigen gebruik	<i>Importateurs enregistrés qui importent uniquement des substances radioactives destinées à leur propre usage</i>	593
Geregistreerde invoerders die radioactieve stoffen invoeren bestemd voor verdere verdeling	<i>Importateurs enregistrés qui importent des substances radioactives destinées à être redistribuées</i>	1 186
Vervoerders van radioactieve stoffen, houders van één of meerdere algemene vervoervergunningen (het specifieke vervoer van ontmantelde bliksemafleiders uitgezonderd)	<i>Transporteurs de substances radioactives, détenteurs d'une ou plusieurs autorisations générales de transport (à l'exception du transport spécifique de paratonnerres démantelés)</i>	2 371
Vervoerders van radioactieve stoffen, voor elke speciale vervoervergunning	<i>Transporteurs de substances radioactives, pour toute autorisation spéciale de transport</i>	1 582
Vervoerder UN groep 1- over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 1- route</i>	655
Vervoerder UN groep 1 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 1 - non route</i>	655
Vervoerder UN groep 1 - over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN groupe 1 - route - avec sous-traitants</i>	1 435
Vervoerder UN groep 1 - anders dan over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN groupe 1 - non route - avec sous-traitants</i>	1 435
Vervoerder UN groep 2 – over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 2 – route</i>	4 395
Vervoerder UN groep 2 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN groupe 2 - non route</i>	2 135
Vervoerder UN groep 2 - over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 2 - route avec sous-traitants</i>	7 405
Vervoerder UN groep 2 - anders dan over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 2 - non route avec sous-traitants</i>	3 990
Vervoerder UN groep 3 – over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 3 – route</i>	12 220
Vervoerder UN groep 3 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN groupe 3 - non route</i>	4 410
Vervoerder UN groep 3 - over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 3 - route - avec sous-traitants</i>	17 252
Vervoerder UN groep 3 - anders dan over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 3 - non route - avec sous-traitants</i>	6 615
Vervoerder UN groep 4 - over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 4 - route</i>	13 212
Vervoerder UN groep 4 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN groupe 4 - non route</i>	5 215
Vervoerder UN groep 4 - over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 4 - route avec sous-traitants</i>	17 777
Vervoerder UN groep 4 - anders dan over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 4 - non route avec sous-traitants</i>	6 615
Exploitant van een onderbrekingssite	<i>Exploitant d'un site d'interruption</i>	11 027

Afhandelaar luchthaven	<i>Manutentionnaire aéroport</i>	2 345
havenskaai uitbater	<i>Exploitant de quai portuaire</i>	2 345
Houders van vervoervergunningen waarbij de geldigheidsduur van de vergunning of de vergunningen langer is dan een jaar	<i>Détenteurs d'autorisations de transport pour lesquelles la validité de l'autorisation ou des autorisations est supérieure à un an</i>	2 450
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vivo gebruik of voor therapie in de geneeskunde of de diergeneeskunde	<i>Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vivo ou à la thérapie en médecine humaine ou vétérinaire</i>	3 953
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vitro gebruik in de geneeskunde of de diergeneeskunde	<i>Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vitro en médecine humaine ou vétérinaire</i>	1 317

Art. 13

In artikel 31 van dezelfde wet, vervangen door de wet van 22 december 2008 en gewijzigd bij de wet van 29 maart 2012, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in § 1, 1° worden de woorden “, 30bis/4” ingevoegd na de woorden “30bis/3”;

2° in § 2 worden de woorden “30bis/4,” ingevoegd na de woorden “30bis/3,”.

Art. 14

In artikel 34 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wet van 22 december 2003, worden de woorden “1 november” vervangen door de woorden “15 oktober”.

Art. 15

In artikel 48 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wet van 7 augustus 1995, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in het eerste lid wordt het woord “gezamenlijk” opgeheven;

2° in de franstalige versie van de tekst wordt in het eerste lid het woord “relève” vervangen door de woorden “est soumise au contrôle”;

3° in het tweede lid worden de woorden “van de minsters” opgeheven;

4° in de franstalige versie van de tekst wordt in het tweede lid het woord “visés” vervangen door het woord “visé”;

Art. 13

Dans l'article 31 de la même loi, remplacé par la loi 22 décembre 2008 et modifié par la loi du 29 mars 2012, les modifications suivantes sont apportées:

1° dans § 1^{er}, 1° les mots “, 30bis/4” sont insérés derrière les mots “30bis/3”;

2° dans § 2 les mots “30bis/4,” sont insérés derrière les mots “30bis/3,”.

Art. 14

Dans l'article 34 de la même loi, modifié par la loi du 22 décembre 2003, les mots “1 novembre” sont remplacés par les mots “15 octobre”.

Art. 15

Dans le premier alinéa de l'article 48 de la même loi, modifié par la loi du 7 août 1995, les modifications suivantes sont apportées:

1° dans le premier alinéa le mot “conjointement” est supprimé;

2° dans la version française du texte dans le premier alinéa le mot “relève” est remplacé par les mots “est soumise au contrôle”;

3° dans le deuxième alinéa les mots “des ministres” sont supprimés;

4° dans la version française du texte dans le deuxième alinéa le mot “visés” est remplacé par le mot “visé”.

Wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle - (v2) - 24/05/2017 13:56

Geïntegreerde impactanalyse

Beschrijvende fiche

A. Auteur

Bevoegd regeringslid

De Heer Jan Jambon

Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken

Contactpersoon beleidscel

Naam : Joris Creemers

E-mail : joris.creemers@ibz.fgov.be

Tel. Nr. : +32 2 504 8518

Overheidsdienst

Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (FANC)

Contactpersoon overheidsdienst

Naam : Sammy De Ridder

E-mail : sammy.deridder@fanc.fgov.be

Tel. Nr. : +32 2 289 2045 of +32 491 877 979

B. Ontwerp

Titel van de regelgeving

Wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle

Korte beschrijving van het ontwerp van regelgeving met vermelding van de oorsprong (verdrag, richtlijn, samenwerkingsakkoord, actualiteit, ...), de beoogde doelen van uitvoering.

Het ontwerp van wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle verzamelt diverse wijzigingen aan de wet van 15 april 1994.

Het voorliggende ontwerp beoogt de volgende wijzigingen aan de wet van 15 april 1994:

- een adequatere beveiliging van radioactieve stoffen;
- een aanpassing van heffingen;
- aanpassingen die verband houden met de toepassing op het Belgisch grondgebied van het internationaal stelsel van de waarborgen;
- diverse tekstuele verbeteringen.

Impactanalyses reeds uitgevoerd:

☐ Ja ☒ Nee

C. Raadpleging over het ontwerp van regelgeving

Wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire

Verplichte, facultatieve of informele raadplegingen

Controle - (v2) - 24/05/2017 13:56

/

D. Bronnen gebruikt om de impactanalyse uit te voeren

Statistieken, referentiedocumenten, organisaties en referentiepersonen

/

Wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire
 Controle - (v2) - 24/05/2017 13:56

Welke impact heeft het ontwerp van regelgeving op deze 21 thema's?

1. Kansarmoedebestrijding

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

2. Gelijke kansen en sociale cohesie

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

3. Gelijkheid van vrouwen en mannen

1. Op welke personen heeft het ontwerp (rechtstreeks of onrechtstreeks) een impact en wat is de naar geslacht uitgesplitste samenstelling van deze groep(en) van personen?

☐ Er zijn personen betrokken. | ☒ Personen zijn niet betrokken.

Leg uit waarom:

De wijzigingen betreffen noch (i) de toegang van vrouwen en mannen tot bestaansmiddelen, noch (ii) de uitoefening door vrouwen en mannen van hun fundamentele rechten.

4. Gezondheid

☒ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☐ Geen impact

Leg uit

De verduidelijking van het wetgevende kader en de versterking van de beveiliging van radioactieve stoffen heeft een positieve impact op de (volks)gezondheid.

5. Werkgelegenheid

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

6. Consumptie- en productiepatronen

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

7. Economische ontwikkeling

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

8. Investeringen

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

9. Onderzoek en ontwikkeling

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

10. Kmo's

1. Welke ondernemingen zijn rechtstreeks of onrechtstreeks betrokken?

☒ Er zijn ondernemingen (inclusief kmo's) betrokken. | ☐ Ondernemingen zijn niet betrokken.

Wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle - (v2) - 24/05/2017 13:56

Beschrijf de sector(en), het aantal ondernemingen, het % kmo's (

Voor wat betreft de heffingen is de vervoersector betrokken. Hierin zijn begrepen alle vervoersmodi inclusief goederen behandelaars op luchthavens alsook op de kaaien, organisaties die modellen van colli ontwerper, verpakkingen maken en onderhouden.

Hierbij zijn zowel grote nationale als internationale ondernemingen betrokken, alsook KMO's waarbij de micro ondernemingen niet uit te sluiten zijn. Uit onze schattingen blijkt dat minder dan 10% micro-ondernemingen zullen zijn, een klein 15% KMO's en de rest zijn de ondernemingen waarvan er een aantal multinationals zijn.

Voor het overige deel van het ontwerp is de nucleaire sector in algemene zin betrokken.

2. Identificeer de positieve en negatieve impact van het ontwerp op de kmo's.

N.B. de impact op de administratieve lasten moet bij het punt 11 gedetailleerd worden

De vervoerders gevaarlijke goederen van de klasse 7 moeten nog steeds heffingen betalen. De heffingen worden evenwel afgestemd op het type transport en de tijd en de inspanningen die geleverd moeten worden in het kader van de administratieve opvolging van deze dossiers en de inspecties.

☒ Er is een negatieve impact.

3. Is deze impact verhoudingsgewijs zwaarder voor de kmo's dan voor de grote ondernemingen?

Ja/nee > leg uit

Neen. Er wordt voorzien in een graduele aanpak. Bij het bepalen van het bedrag van de heffingen voor de dossiers worden een aantal principes gehanteerd die rekening houden met de tijd en de inspanningen die geleverd moeten worden in het kader van de administratieve opvolging van deze dossiers en de inspecties.

4. Staat deze impact in verhouding tot het beoogde doel?

Ja/nee > leg uit

Ja. Zie supra.

5. Welke maatregelen worden genomen om deze negatieve impact te verlichten/te compenseren?

Niet van toepassing.

11. Administratieve lasten

☐ Ondernemingen of burgers zijn betrokken. ☒ Ondernemingen of burgers zijn niet betrokken.

12. Energie

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

13. Mobiliteit

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

14. Voeding

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

15. Klimaatverandering

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

16. Natuurlijke hulpbronnen

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

4/5

Wet houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle - (v2) - 24/05/2017 13:56

17. Buiten- en binnenlucht

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

18. Biodiversiteit

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

19. Hinder

☐ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☒ Geen impact

20. Overheid

☒ Positieve impact ☐ Negatieve impact | ☐ Geen impact

Leg uit

Duidelijkere regelgeving.

21. Beleidscoherentie ten gunste van ontwikkeling

1. Identificeer de eventuele rechtstreekse of onrechtstreekse impact van het ontwerp op de ontwikkelingslanden op het vlak van: voedselveiligheid, gezondheid en toegang tot geneesmiddelen, waardig werk, lokale en internationale handel, inkomens en mobilisering van lokale middelen (taxatie), mobiliteit van personen, leefmilieu en klimaatverandering (mechanismen voor schone ontwikkeling), vrede en veiligheid.

☐ Impact op ontwikkelingslanden. | ☒ Geen impact op ontwikkelingslanden.

Leg uit waarom:

niet van toepassing

Loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire - (v2) - 24/05/2017 13:56

Analyse d'impact intégrée

Fiche signalétique

A. Auteur

Membre du Gouvernement compétent

Monsieur Jan Jambon
Ministre de la Sécurité et de l'Intérieur

Contact cellule stratégique

Nom : Joris Creemers

E-mail : joris.creemers@ibz.fgov.be

Téléphone : +32 2 504 8518

Administration

Agence fédérale de Contrôle nucléaire (AFCN)

Contact administration

Nom : Sammy De Ridder

E-mail : sammy.deridder@fanc.fgov.be

Téléphone : +32 2 289 2045 of +32 491 877 979

B. Projet

Titre de la réglementation

Loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire

Description succincte du projet de réglementation en mentionnant l'origine réglementaire (traités, directive, accord de coopération, actualité, ...), les objectifs poursuivis et la mise en œuvre.

Le projet de loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire rassemble plusieurs modifications de la loi du 15 avril 1994.

Le présent projet vise les modifications suivantes à la loi du 15 avril 1994 :

- une sécurité des substances radioactives plus efficace ;
- un ajustement des taxes ;
- des modifications relatives à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties ;
- des améliorations textuelles diverses.

Analyses d'impact déjà réalisées :

☐ Oui ☒ Non

C. Consultations sur le projet de réglementation

Consultation obligatoire, facultative ou informelle

/

Loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire - (v2) - 24/05/2017 13:56

D. Sources utilisées pour effectuer l'analyse d'impact

Statistiques, documents, institutions et personnes de référence

/

Loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire - (v2) - 24/05/2017 13:56

Quel est l'impact du projet de réglementation sur ces 21 thèmes ?

1. Lutte contre la pauvreté

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

2. Égalité des chances et cohésion sociale

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

3. Égalité des femmes et des hommes

1. Quelles personnes sont (directement et indirectement) concernées par le projet et quelle est la composition sexuée de ce(s) groupe(s) de personnes ?

☐ Des personnes sont concernées. | ☒ Aucune personne n'est concernée.

Expliquez pourquoi :

Les modifications ne concernent ni (i) l'accès des femmes et des hommes aux ressources, ni (ii) l'exercice des droits fondamentaux par les femmes et les hommes.

4. Santé

☒ Impact positif ☐ Impact négatif | ☐ Pas d'impact

Expliquez

La clarification du cadre législatif et le renforcement de la sécurité des substances radioactives a un effet positif sur la santé (publique).

5. Emploi

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

6. Modes de consommation et production

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

7. Développement économique

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

8. Investissements

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

9. Recherche et développement

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

10. PME

1. Quelles entreprises sont directement et indirectement concernées ?

☒ Des entreprises (dont des PME) sont concernées. | ☐ Aucune entreprise n'est concernée.

Loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire - (v2) - 24/05/2017

13:56

Détaillez le(s) secteur(s), le nombre d'entreprises, le % de PME (

Pour de qui concerne les taxes, le secteur du transport est impliqué. Dans ceci sont compris tous les modes de transport sont présents, y inclus les exploitants de quai aux ports, les manutentionnaires aux aéroports, les concepteurs de modèles de colis, les fabricants d'emballages, les organisations qui font de l'entretien de ces emballages.

Il y a de grandes organisations nationales et internationales, mais également des PME et les micro-entreprises ne sont pas exclues. Selon nos estimations, il y a moins de 10% de micro-entreprises, 15% de PME et le reste sont des grandes organisations dont quelques multinationales.

Pour le restant du projet le secteur nucléaire dans le sens général est impliqué.

2. Identifiez les impacts positifs et négatifs du projet sur les PME.

N.B. les impacts sur les charges administratives doivent être détaillés au thème 11

Les transporteurs de marchandises dangereuses de la classe 7 doivent encore payer des taxes. Les taxes sont toutefois en accord avec le type de transport et le temps et les efforts que requièrent le suivi administratif de ces dossiers et les inspections.

☒ Il y a des impacts négatifs.

3. Ces impacts sont-ils proportionnellement plus lourds sur les PME que sur les grandes entreprises ?

Oui/non > expliquez

Non. Elles respectent une approche graduée. Le montant des taxes relatives aux dossiers a été déterminé en suivant une série de principes qui tiennent compte du temps et des efforts que requièrent le suivi administratif de ces dossiers et les inspections.

4. Ces impacts sont-ils proportionnels à l'objectif poursuivi ?

Oui/non > expliquez

Oui. Voir supra.

5. Quelles mesures sont prises pour alléger / compenser les impacts négatifs ?

Pas d'application.

11. Charges administratives

☐ Des entreprises/citoyens sont concernés. ☒ Les entreprises/citoyens ne sont pas concernés.

12. Énergie

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

13. Mobilité

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

14. Alimentation

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

15. Changements climatiques

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

16. Ressources naturelles

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

4/5

Loi portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire - (v2) - 24/05/2017 13:56

17. Air intérieur et extérieur

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

18. Biodiversité

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

19. Nuisances

☐ Impact positif ☐ Impact négatif | ☒ Pas d'impact

20. Autorités publiques

☒ Impact positif ☐ Impact négatif | ☐ Pas d'impact

Expliquez

Une réglementation plus claire.

21. Cohérence des politiques en faveur du développement

1. Identifiez les éventuels impacts directs et indirects du projet sur les pays en développement dans les domaines suivants : sécurité alimentaire, santé et accès aux médicaments, travail décent, commerce local et international, revenus et mobilisations de ressources domestiques (taxation), mobilité des personnes, environnement et changements climatiques (mécanismes de développement propre), paix et sécurité.

☐ Impact sur les pays en développement. | ☒ Pas d'impact sur les pays en développement.

Expliquez pourquoi :

pas d'application

**ADVIES VAN DE RAAD VAN STATE
NR. 61.729/1/V VAN 28 JULI 2017**

Op 20 juni 2017 is de Raad van State, afdeling Wetgeving, door de minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken verzocht binnen een termijn van dertig dagen, van rechtswege verlengd tot 4 augustus 2017,^(*) een advies te verstrekken over een voorontwerp van wet “houdende wijziging van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle”.

Het voorontwerp is door de eerste vakantiekamer onderzocht op 18 juli 2017. De kamer was samengesteld uit Jo Baert, kamervoorzitter, Bruno Seutin en Koen Muylle, staatsraden, Johan Put, assessor, en Annemie Goossens, griffier.

Het verslag is uitgebracht door Paul Depuydt, eerste auditeur-afdelingshoofd.

De overeenstemming tussen de Franse en de Nederlandse tekst van het advies is nagezien onder toezicht van Marnix Van Damme, kamervoorzitter.

Het advies, waarvan de tekst hierna volgt, is gegeven op 28 juli 2017.

*

^(*) Deze verlenging vloeit voort uit artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, *in fine*, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, waarin wordt bepaald dat deze termijn van rechtswege wordt verlengd met vijftien dagen wanneer hij begint te lopen tussen 15 juli en 31 juli of wanneer hij verstrijkt tussen 15 juli en 15 augustus.

**AVIS DU CONSEIL D'ÉTAT
N° 61.729/1/V DU 28 JUILLET 2017**

Le 20 juin 2017, le Conseil d'État, section de législation, a été invité par le ministre de la Sécurité et de l'Intérieur à communiquer un avis, dans un délai de trente jours, prorogé de plein droit jusqu'au 4 août 2017,^(**) sur un avant-projet de loi “portant modification de la loi du 15 avril 1994 relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire”.

L'avant-projet a été examiné par la première chambre des vacations le 18 juillet 2017. La chambre était composée de Jo Baert, président de chambre, Bruno Seutin et Koen Muylle, conseillers d'État, Johan Put, assesseur, et Annemie Goossens, greffier.

Le rapport a été présenté par Paul Depuydt, premier auditeur chef de section.

La concordance entre la version française et la version néerlandaise de l'avis a été vérifiée sous le contrôle de Marnix Van Damme, président de chambre.

L'avis, dont le texte suit, a été donné le 28 juillet 2017.

*

^(**) Ce délai résulte de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 2°, *in fine*, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973, qui précise que ce délai est prolongé de plein droit de quinze jours lorsqu'il prend cours du 15 juillet au 31 juillet ou lorsqu'il expire entre le 15 juillet et le 15 août.

1. Met toepassing van artikel 84, § 3, eerste lid, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, heeft de afdeling Wetgeving zich toegespitst op het onderzoek van de bevoegdheid van de steller van de handeling, van de rechtsgrond¹, alsmede van de vraag of aan de te vervullen vormvereisten is voldaan.

*

STREKKING VAN HET ONTWERP

2. Het om advies voorgelegde voorontwerp van wet strekt tot het wijzigen van de wet van 15 april 1994 “betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle” (hierna: FANC-wet) op een aantal uiteenlopende vlakken. Die wijzigingen hebben betrekking op:

— het invoeren van beveiligingsmaatregelen tegen het risico op kwaadwillig gebruik van radioactieve stoffen die niet tot het kernmateriaal behoren en van toestellen of installaties die ioniserende stralingen uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig zijn (zie de artikelen 2, 7, 9 en 10 van het ontwerp);

— de toepassing op het Belgische grondgebied van het internationaal stelsel van waarborgen, wat afspraken vereist met de Internationale Organisatie voor Atoomenergie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie (artikelen 5 en 6);

— het wijzigen van de bepalingen die betrekking hebben op de heffingen die van toepassing zijn op het vervoer van radioactieve stoffen (artikelen 11 tot 14);

— diverse tekstuele aanpassingen en verbeteringen (artikelen 3, 4 en 15).

ONDERZOEK VAN DE TEKST

Artikel 6

3. Aan het einde van het ontworpen artikel 14^{quater}, 2°, van de FANC-wet kan duidelijkheidshalve beter worden geschreven “en artikel 12, § 5, van de wet van 1 juni 2005”.

Artikelen 8 tot 10

4. Artikel 8 van het ontwerp strekt tot het invoegen in artikel 17^{bis} van de FANC-wet van een nieuw lid waarin sprake is van het wijzigen of aanvullen met voorwaarden van de erkenningen die verband houden met de fysieke beveiliging van de nucleaire installatie of van het vervoerbedrijf. In dat artikel van de FANC-wet wordt echter geen melding gemaakt van erkenningen.

Op basis van onder meer artikel 17^{bis}, eerste en tweede streepje, van de FANC-wet is echter het koninklijk besluit van 17 oktober 2011 “betreffende de fysieke beveiliging van het

¹ Aangezien het om een voorontwerp van wet gaat, wordt onder “rechtsgrond” de conformiteit met hogere rechtsnormen verstaan.

1. En application de l'article 84, § 3, alinéa 1^{er}, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973, la section de législation a fait porter son examen essentiellement sur la compétence de l'auteur de l'acte, le fondement juridique¹ et l'accomplissement des formalités prescrites.

*

PORTÉE DU PROJET

2. L'avant-projet de loi soumis pour avis a pour objet de modifier à divers niveaux la loi du 15 avril 1994 “relative à la protection de la population et de l'environnement contre les dangers résultant des rayonnements ionisants et relative à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire” (ci-après: la loi AFCN). Ces modifications concernent:

— l'instauration de mesures de protection contre les risques d'utilisation malveillante de substances radioactives autres que les matières nucléaires et d'appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives (voir les articles 2, 7, 9 et 10 du projet);

— la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties, ce qui requiert des accords avec l'Agence internationale de l'Énergie atomique et avec la Communauté européenne de l'Énergie atomique (articles 5 et 6);

— la modification des dispositions relatives aux taxes applicables au transport de substances radioactives (articles 11 à 14);

— diverses adaptations et améliorations textuelles (articles 3, 4 et 15).

EXAMEN DU TEXTE

Article 6

3. À la fin de l'article 14^{quater}, 2°, en projet, de la loi AFCN, mieux vaudrait écrire dans un souci de clarté “et de l'article 12, § 5, de la loi du 1^{er} juin 2005”.

Articles 8 à 10

4. L'article 8 du projet vise à insérer à l'article 17^{bis} de la loi AFCN un alinéa nouveau où il est question de modifier ou de compléter les agréments relatifs à la protection physique de l'installation nucléaire ou de l'entreprise de transport par des conditions. Cet article de la loi AFCN ne fait cependant pas état d'agréments.

Toutefois, c'est notamment sur la base de l'article 17^{bis}, premier et deuxième tirets, de la loi AFCN que l'arrêté royal du 17 octobre 2011 “relatif à la protection physique des matières

¹ S'agissant d'un avant-projet de loi, on entend par “fondement juridique” la conformité avec les normes supérieures.

kernmateriaal en de nucleaire installaties” tot stand gekomen. Artikel 8, § 1, van dat besluit bepaalt het volgende:

“Onverminderd de artikelen 6 en 7 van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen, is de Exploitant van een nieuwe installatie, wanneer hij zijn aanvraag voor een oprichtings- en exploitatievergunning bij het Agentschap indient, verplicht om tegelijk de erkenning van het fysiek beveiligingssysteem van zijn installatie aan te vragen. Deze moet voorafgaand aan de definitieve inbedrijfname door het Agentschap worden erkend. Het Agentschap bepaalt de modaliteiten en de vormen volgens welke dit fysiek beveiligingssysteem aan hem moet worden voorgelegd.”

Het is bevreemdend en verwarrend om in de wet gewag te maken van een erkenningsregeling, wanneer de wet daarin niet zelf voorziet, maar het aan de uitvoerende macht overlaat om daarin eventueel te voorzien in het kader van de opdracht van de Koning om de beveiliging van kernmateriaal te regelen. Om daaraan te verhelpen zal in artikel 17bis ook moeten worden opgenomen dat de Koning dient te voorzien in een erkenningsregeling voor de fysieke beveiliging van nucleaire installaties en van het vervoerbedrijf.

Deze opmerking is overigens van overeenkomstige toepassing voor de ontworpen artikelen 17quater en 17quinquies van de FANC-wet (artikelen 9 en 10 van het ontwerp).

5. Op de vraag volgens welke procedure en met welke garanties de aanvulling of de wijziging van de voorwaarden zal gebeuren, verklaarde de gemachtigde het volgende:

“Zoals ook werd vermeld in de memorie van toelichting dringt de mogelijkheid voor het FANC om erkenningen te wijzigen of aan te vullen met voorwaarden zich op vanuit het standpunt van de progressieve benadering van enerzijds het domein van de nucleaire beveiliging en anderzijds de bepalingen omtrent nucleaire veiligheid en stralingsbescherming voorzien in het ARBIS. De voorwaarden voor de erkenning van de fysieke beveiliging moeten kunnen worden gewijzigd of aangevuld, gedurende de gehele levensduur van de nucleaire installatie of van het vervoerbedrijf, teneinde het systeem voor fysieke beveiliging van de installatie of het vervoerbedrijf te kunnen doen blijven voldoen aan de wettelijke en reglementaire vereisten eigen aan de nucleaire beveiliging. Het is daadwerkelijk noodzakelijk gebleken om op generieke wijze, en niet *ad hoc*, de voorwaarden die oorspronkelijk werden uitgevaardigd te kunnen aanpassen aan evoluties die niet uitgaan van een initiatief van de exploitant of vervoerder, zoals de significante evoluties van het risico waartegen de exploitant zich dient tegen te beschermen en waarvan niet alle elementen aan de exploitant ter kennis kunnen worden gebracht om reden van vertrouwelijkheid, of zoals de wijzigingen die verband houden met de nucleaire veiligheid die wordt gevraagd door de overheid bevoegd voor de veiligheid maar die gevolgen zouden hebben voor de nucleaire beveiliging.

Uiteraard zal het FANC, als administratieve overheid, de beslissing om tot een wijziging of een aanvulling over te gaan steeds deugdelijk motiveren. Een dergelijke wijziging of

nucléaires et des installations nucléaires” a été élaboré. L'article 8, § 1^{er}, de cet arrêté dispose ce qui suit:

“Sans préjudice des articles 6 et 7 de l'arrêté royal du 20 juillet 2001 portant règlement général de la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre le danger des rayonnements ionisants, l'Exploitant d'une nouvelle installation est tenu, lorsqu'il introduit sa demande d'autorisation de création et d'exploitation auprès de l'Agence, de demander concomitamment l'agrément du système de protection physique de son installation. Celui-ci doit être agréé par l'Agence préalablement à la mise en exploitation définitive de celle-ci. L'Agence fixe les modalités et formes selon lesquelles ce système de protection physique doit lui être présenté”.

Il est surprenant et troublant de faire état dans la loi d'un régime d'agrément lorsque la loi ne le prévoit pas elle-même mais laisse au pouvoir exécutif le soin d'éventuellement le prévoir, dans le cadre de la mission du Roi de régler la protection des matières nucléaires. Afin de remédier à cette situation, il conviendra d'inscrire à l'article 17bis l'obligation pour le Roi de fixer un régime d'agrément pour la protection physique des installations nucléaires et de l'entreprise de transport.

Cette observation vaut d'ailleurs par analogie pour les articles 17quater et 17quinquies, en projet, de la loi AFCN (articles 9 et 10 du projet).

5. À la question de savoir selon quelle procédure et moyennant quelles garanties, il y aura lieu de procéder à l'ajout ou à la modification des conditions, le délégué a déclaré ce qui suit:

“Zoals ook werd vermeld in de memorie van toelichting dringt de mogelijkheid voor het FANC om erkenningen te wijzigen of aan te vullen met voorwaarden zich op vanuit het standpunt van de progressieve benadering van enerzijds het domein van de nucleaire beveiliging en anderzijds de bepalingen omtrent nucleaire veiligheid en stralingsbescherming voorzien in het ARBIS. De voorwaarden voor de erkenning van de fysieke beveiliging moeten kunnen worden gewijzigd of aangevuld, gedurende de gehele levensduur van de nucleaire installatie of van het vervoerbedrijf, teneinde het systeem voor fysieke beveiliging van de installatie of het vervoerbedrijf te kunnen doen blijven voldoen aan de wettelijke en reglementaire vereisten eigen aan de nucleaire beveiliging. Het is daadwerkelijk noodzakelijk gebleken om op generieke wijze, en niet *ad hoc*, de voorwaarden die oorspronkelijk werden uitgevaardigd te kunnen aanpassen aan evoluties die niet uitgaan van een initiatief van de exploitant of vervoerder, zoals de significante evoluties van het risico waartegen de exploitant zich dient tegen te beschermen en waarvan niet alle elementen aan de exploitant ter kennis kunnen worden gebracht om reden van vertrouwelijkheid, of zoals de wijzigingen die verband houden met de nucleaire veiligheid die wordt gevraagd door de overheid bevoegd voor de veiligheid maar die gevolgen zouden hebben voor de nucleaire beveiliging.

Uiteraard zal het FANC, als administratieve overheid, de beslissing om tot een wijziging of een aanvulling over te gaan steeds deugdelijk motiveren. Een dergelijke wijziging

aanvulling zal bovendien ook niet lichtzinnig gebeuren. Ze zal enkel maar worden toegepast als vanuit veiligheidsoverwegingen de omstandigheden het FANC daartoe nopen. Alvorens het FANC tot deze handelingen zou overgaan, zal het FANC ook eerst al de andere middelen/mogelijkheden, die zij tot haar beschikking heeft (bijv. maatregelen via inspecteur), uitputten. De mogelijkheid om op generieke wijze tot wijziging of aanvulling van een erkenning over te gaan, moet met andere woorden worden beschouwd als een aanvulling op artikel 10septies van de FANC-wet.

Daarnaast zou ik nog willen mededelen dat het FANC beseft dat dergelijke wijzigingen of aanvullingen mogelijkerwijze een invloed kunnen hebben op de aan de erkende entiteit verleende subjectieve rechten. De afweging die het FANC maakt bij het wijzigen van een erkenning of de aanvulling daarvan met voorwaarden is evenwel een afweging tussen het algemene belang, met name het voorkomen van gevaren voor de veiligheid van de bevolking of van het milieu, ten opzichte van het particuliere belang van de erkende, waarbij het algemene belang zou moeten kunnen primeren op het private belang indien de omstandigheden dat vereisen.”

Het is noodzakelijk in de ontworpen bepaling het kader voor het optreden van het FANC te bepalen, alsook de principes te vermelden die het FANC daarbij moet naleven.

De griffier,

Annemie GOOSSENS

De voorzitter,

Jo BAERT

of aanvulling zal bovendien ook niet lichtzinnig gebeuren. Ze zal enkel maar worden toegepast als vanuit veiligheidsoverwegingen de omstandigheden het FANC daartoe nopen. Alvorens het FANC tot deze handelingen zou overgaan, zal het FANC ook eerst al de andere middelen/mogelijkheden, die zij tot haar beschikking heeft (bijv. maatregelen via inspecteur), uitputten. De mogelijkheid om op generieke wijze tot wijziging of aanvulling van een erkenning over te gaan, moet met andere woorden worden beschouwd als een aanvulling op artikel 10septies van de FANC-wet.

Daarnaast zou ik nog willen mededelen dat het FANC beseft dat dergelijke wijzigingen of aanvullingen mogelijkerwijze een invloed kunnen hebben op de aan de erkende entiteit verleende subjectieve rechten. De afweging die het FANC maakt bij het wijzigen van een erkenning of de aanvulling daarvan met voorwaarden is evenwel een afweging tussen het algemene belang, met name het voorkomen van gevaren voor de veiligheid van de bevolking of van het milieu, ten opzichte van het particuliere belang van de erkende, waarbij het algemene belang zou moeten kunnen primeren op het private belang indien de omstandigheden dat vereisen”.

Il est nécessaire de fixer le cadre de l'intervention de l'AFCN dans la disposition en projet et d'y inscrire les principes que doit respecter l'AFCN à cet égard.

Le greffier,

Annemie GOOSSENS

Le président,

Jo BAERT

WETSONTWERP

FILIP,

KONING DER BELGEN,

Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen,
ONZE GROET.

Op de voordracht van de minister van Veiligheid en
Binnenlandse Zaken,

HEBBEN WIJ BESLOTEN EN BESLUITEN WIJ:

De minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken
is ermee belast het ontwerp van wet, waarvan de tekst
hierna volgt, in onze naam aan de Wetgevende Kamers
voor te leggen en bij de Kamer van volksvertegenwoor-
digers in te dienen:

HOOFDSTUK 1**Algemene bepaling****Artikel 1**

Deze wet regelt een aangelegenheid zoals bedoeld
in artikel 78 van de Grondwet.

HOOFDSTUK 2**Wijzigingsbepalingen****Art. 2**

In artikel 1 van de wet van 15 april 1994 betreffende de
bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen
de uit ioniserende stralingen voortspuitende gevaren
en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire
Controle, gewijzigd bij de wetten van 2 april 2003,
30 maart 2011, 19 maart 2014 en 15 mei 2014, worden
de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in de Nederlandstalige versie van de tekst wordt
in de definitie van “radioactieve stof” het woord “die”
vervangen door de woorden “of elk materiaal die/dat”;

2° na de definitie van “fysieke beveiligingsmaatregelen”
worden de definities van “beveiligingsmaatregelen
voor radioactieve stoffen” en van “beveiligingsmaatregelen
voor toestellen of installaties die ioniserende straling

PROJET DE LOI

PHILIPPE,

ROI DES BELGES,

À tous, présents et à venir,
SALUT.

Sur la proposition du ministre de la Sécurité et de
l'Intérieur,

NOUS AVONS ARRÊTÉ ET ARRÊTONS:

Le ministre de la Sécurité et de l'Intérieur est chargé
de présenter en notre nom aux Chambres législatives
et de déposer à la Chambre des représentants le projet
de loi dont la teneur suit:

CHAPITRE 1^{ER}**Disposition générale****Article 1^{er}**

La présente loi règle une matière visé à l'article 78 de
la Constitution.

CHAPITRE 2**Dispositions modificatives****Art. 2**

A l'article 1^{ier} de la loi du 15 avril 1994 relative à la pro-
tection de la population et de l'environnement contre les
dangers résultant des rayonnements ionisants et relative
à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire, modifié par
les lois du 2 avril 2003, 30 mars 2011, 19 mars 2014 et
15 mai 2014, les modifications suivantes sont apportées:

1° dans la version française du texte de la définition
de “substance radioactive”, les mots “ou toute matière”
sont insérés entre les mots “toute substance” et le mot
“contenant”;

2° après la définition de “mesures de protection
physique” les définitions de “mesures de sécurité pour
les substances radioactives” et de “mesures de sécu-
rité pour les appareils ou installations émettant des

uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is" ingevoegd, luidende:

“- beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen, met als doel:

a) om de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal te beschermen;

b) evenals om wat volgt tegen de risico's van sabotage of elk kwaadwillig gebruik te beschermen:

1) de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik of de opslag ervan;

2) de inrichtingen waar deze stoffen worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt, alsook hun vervoer.”

“— beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen met als doel:

a) om voormelde toestellen of installaties tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal te beschermen;

b) evenals om wat volgt tegen de risico's van sabotage of elk kwaadwillig gebruik te beschermen:

1) voornoemde toestellen of installaties, alsook het vervoer van deze toestellen of installaties;

2) de inrichtingen waar zich deze toestellen of installaties bevinden.”

3° de definitie van “sabotage” wordt vervangen als volgt:

“sabotage: alle opzettelijke handelingen:

a) die zijn gericht tegen:

1) kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer ervan;

2) nucleaire installaties;

3) het nationaal of internationaal nucleair vervoer;

rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives” sont insérées comme suit:

“- mesures de sécurité pour les substances radioactives: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif:

a) de protéger les substances radioactives autres que les matières nucléaires, en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport contre les risques de détention illicite et de vol;

b) comme de protéger contre les risques de sabotage ou de toute utilisation malveillante:

1) les substances radioactives autres que les matières nucléaires et qui sont en cours de production, d'utilisation ou d'entreposage;

2) les établissements où ces substances sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées ainsi que leur transport.”

“— mesures de sécurité pour les appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif:

a) de protéger les dits appareils ou installations contre les risques de détention illicite et de vol;

b) comme de protéger contre les risques de sabotage ou de toute utilisation malveillante:

1) les dits appareils ou installations, ainsi que le transport de ces appareils ou installations;

2) les établissements et lieux où se trouvent ces appareils et installations.”

3° la définition de “sabotage” est remplacée comme suit:

“sabotage: tout acte délibéré:

a) qui est dirigé contre:

1) des matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport;

2) des installations nucléaires;

3) des transports nucléaires nationaux ou internationaux;

4) radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer ervan;

5) inrichtingen of delen van inrichtingen waar radioactieve stoffen worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt;

6) toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

7) het vervoer van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

of

8) inrichtingen, delen van inrichtingen en plaatsen waar zich toestellen of installaties bevinden die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

en

b) die op rechtstreekse of onrechtstreekse wijze de gezondheid en veiligheid van het personeel, de bevolking en het milieu in gevaar kunnen brengen door een blootstelling aan straling, of de uitstoot van radioactieve stoffen;”

Art. 3

In artikel 9 van dezelfde wet worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° de eerste paragraaf wordt aangevuld met de woorden “en artikel 12, § 5 van de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens”;

2° in de vierde paragraaf worden de woorden “tot en met 488*quinquies*” ingevoegd tussen het woord “488*bis*” en de woorden “van het Strafwetboek”.

Art. 4

In de vierde paragraaf van artikel 10*quater* van dezelfde wet, ingevoegd door de wet van 19 maart 2014, worden de woorden “artikel 10*bis*, § 1” vervangen door de woorden “artikel 10, § 1”.

4) des substances radioactives autres que les matières nucléaires et qui sont en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport;

5) des établissements ou parties d'établissements, où des substances radioactives sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées;

6) des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

7) le transport des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

ou

8) des établissements, parties d'établissement et lieux où se trouvent des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

et

b) qui pourrait mettre directement ou indirectement en danger la santé et la sécurité du personnel, de la population et de l'environnement par une exposition aux radiations ou l'émission de substances radioactives;”

Art. 3

Dans l'article 9 de la même loi les modifications suivantes sont apportées:

1° le paragraphe premier est complété par les mots “et à l'article 12, § 5, de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1993 pris en application de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires”;

2° dans le quatrième paragraphe les mots “à 488*quinquies*” sont insérés entre le mot “488*bis*” et les mots “du Code pénal”.

Art. 4

Dans le quatrième paragraphe de l'article 10*quater* de la même loi, inséré par la loi du 19 mars 2014, les mots “l'article 10*bis*, § 1” sont remplacés par les mots “l'article 10, § 1^{er}”.

Art. 5

In artikel 14 van dezelfde wet wordt de laatste zin opgeheven.

Art. 6

In Hoofdstuk III van dezelfde wet wordt een artikel *14quater* ingevoegd luidende:

“Artikel *14quater*

Onverminderd de wet van 20 juli 1978 houdende geëigende beschikkingen teneinde de Internationale organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied, in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der §§ 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 Juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens en de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens, is het Agentschap, in het kader van de verplichtingen die voor België voortvloeien uit de veiligheidscontrole, ingevoerd door hoofdstuk VII van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en krachtens de waarborgen in de zin van artikel III, paragrafen 1 en 4 van bovenvermeld Verdrag van 1 juli 1968, ermee belast:

1° om met de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en met de Internationale organisatie voor Atoomenergie tot overeenstemming te komen over de praktische modaliteiten die verband houden met de toepassing, op Belgisch grondgebied, van het internationaal stelsel van de waarborgen;

en,

2° om te zorgen voor de begeleiding van de internationale inspecteurs, overeenkomstig artikel 10, 2° lid van bovenvermelde wet van 20 juli 1978 en artikel 12, § 5, van bovenvermelde wet van 1 juni 2005.”

Art. 7

In artikel 15 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wetten van 2 april 2003 en 30 maart 2011, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

Art. 5

Dans l'article 14 de la même loi la dernière phrase est supprimée.

Art. 6

Dans le chapitre III de la même loi, il est inséré un article *14quater* rédigé comme suit:

“Article *14quater*

Sans préjudice de la loi du 20 juillet 1978 établissant les dispositions propres à permettre à l'Agence Internationale de l'Energie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des §§ 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires et de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1993 pris en application de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires, l'Agence, dans le contexte des obligations qui incombent à la Belgique en vertu du contrôle de sécurité établi par le chapitre VII du Traité instituant la Communauté européenne de l'Energie atomique et en vertu des garanties au sens de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 susmentionné, est chargée:

1° de s'accorder avec la Communauté européenne de l'Energie atomique et l'Agence Internationale de l'Energie Atomique sur les modalités pratiques liées à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties;

et,

2° d'assurer l'accompagnement des inspecteurs internationaux conformément à l'article 10 alinéa 2 de la loi du 20 juillet 1978 susmentionnée et de l'article 12, § 5, de la loi du 1^{er} juin 2005 susmentionnée.”

Art. 7

A l'article 15 de la même loi, modifié par les lois du 2 avril 2003 et 30 mars 2011, les modifications suivantes sont apportées:

1° in het eerste lid worden de woorden “nucleaire stoffen” vervangen door de woorden “kernmateriaal of radioactieve stoffen”;

2° in het derde lid worden de woorden “, de beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, opgesteld krachtens artikel 17*quater* en de beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, opgesteld krachtens artikel 17*quinquies*” ingevoegd na de woorden na de woorden “controle op de fysieke beveiligingsmaatregelen”.

Art. 8

In artikel 17*bis* van dezelfde wet, ingevoegd door de wet van 2 april 2003 en gewijzigd bij de wet van 30 maart 2011 worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in het eerste lid wordt na het tweede streepje het volgende streepje ingevoegd:

“— bepaalt de Koning de erkenningsprocedure voor de fysieke beveiliging van de nucleaire installaties, de nucleaire vervoerbedrijven en het nucleair vervoer;”

2° na het eerste lid worden een tweede lid ingevoegd dat luidt als volgt:

“Het Agentschap kan de in het eerste lid bedoelde erkenningen aan voorwaarden onderwerpen. Het Agentschap kan te allen tijde op gemotiveerde wijze deze erkenningen en de hierin opgelegde voorwaarden ambtshalve wijzigen of aanvullen, indien:

a) deze wijzigingen of aanvullingen bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen inzake de fysieke beveiliging;

b) deze wijzigingen of aanvullingen kennelijk gepast, evenredig en billijk zijn.”

Art. 9

In hoofdstuk III van dezelfde wet, wordt na afdeling 3, een afdeling 3*bis* ingevoegd, die een artikel 17*quater* bevat, luidende:

“Afdeling 3*bis* – Bevoegdheid op het gebied van de beveiliging van de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal

1° dans le premier alinéa les mots “des substances nucléaires” sont remplacés par les mots “des matières nucléaires ou des substances radioactives”;

2° dans le troisième alinéa les mots “, des mesures de sécurité pour les substances radioactives autres que les matières nucléaires arrêtées en vertu de l’article 17*quater* et des mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives arrêtées en vertu de l’article 17*quinquies*” sont insérés après les mots “contrôle des mesures de protection physique” .

Art. 8

A l’article 17*bis* de la même loi, inséré par la loi du 2 avril 2003 et modifié par la loi du 30 mars 2011, les modifications suivantes sont apportées:

1° au premier alinéa, le tiret suivant est inséré après le deuxième tiret:

“— le Roi arrête la procédure d’agrément de protection physique des installations nucléaires, des entreprises de transport de matières nucléaires et des transports nucléaires;”

2° un deuxième alinéa, rédigé comme suit, est ajouté:

“L’Agence peut subordonner les agréments visés à l’alinéa premier à des conditions. L’Agence peut en tout temps modifier ou compléter, d’initiative et de manière motivée, ces agréments et les conditions qui leur sont imposées, si:

a) ces modifications ou compléments visent à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et en relation avec la protection physique;

b) ces modifications ou compléments sont manifestement appropriés, proportionnés et équitables.”

Art. 9

Dans le chapitre III de la même loi, après la section 3, une section 3*bis* est insérée, qui contient un article 17*quater*, rédigé comme suit:

“Section 3*bis* – Compétence en matière de sécurité des substances radioactives autres que les matières nucléaires

Artikel 17^{quater}

Op voorstel van het Agentschap:

1° verdeelt de Koning de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, in categorieën, op basis van hun activiteit en hun het risico dat er aan verbonden is;

2° bepaalt de Koning het beveiligingsniveau van de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, voor elk van deze categorieën;

3° bepaalt de Koning de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, alsook met betrekking tot hun vervoer;

4° bepaalt de Koning de erkenningsprocedure van de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen met uitzondering van kernmateriaal, die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, alsook met betrekking tot hun vervoer;

5° de Koning kan de opleidingsvereisten vastleggen die de kennis op het vlak van de beveiliging tegen de gevaren van ioniserende stralingen moeten verbeteren.

Het Agentschap bepaalt de principes voor de maatregelen inzake behoedzaam beheer voor de categorieën van radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, die met het laagste risico overeenstemmen.

Het Agentschap kan de in het eerste lid, punt 4°, bedoelde erkenningen aan voorwaarden onderwerpen. Het Agentschap kan te allen tijde op gemotiveerde wijze deze erkenningen en de hierin opgelegde voorwaarden ambtshalve wijzigen of aanvullen, indien:

a) deze wijzigingen of aanvullingen bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen inzake de beveiliging van radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal;

b) deze wijzigingen of aanvullingen kennelijk gepast, evenredig en billijk zijn.”

Article 17^{quater}

Sur proposition de l'Agence:

1° le Roi répartit en catégories les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, en fonction de leur activité et du risque qu'elles présentent;

2° le Roi détermine le niveau de sécurité des substances radioactives, autres que les matières nucléaires, pour chacune de ces catégories;

3° le Roi détermine les mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où se trouvent les substances des catégories correspondant au risque le plus élevé, ainsi qu' en ce qui concerne leur transport;

4° le Roi détermine la procédure d'agrément des mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où se trouvent les substances des catégories correspondant au risque le plus élevé, ainsi qu' en ce qui concerne leur transport;

5° le Roi peut déterminer les exigences de formation qui doivent améliorer les connaissances en matière de sécurité destinées à se prémunir contre les dangers des rayonnements ionisants.

L'Agence détermine les principes des mesures de gestion prudente pour les catégories de substances radioactives, autres que les matières nucléaires, correspondant au risque le moins élevé.

L'Agence peut subordonner les agréments visés au premier alinéa, point 4°, à des conditions. L'Agence peut en tout temps modifier ou compléter, d'initiative et de manière motivée, ces agréments et les conditions qui leur sont imposées, si:

a) ces modifications ou compléments visent à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et en relation avec la sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires;

b) ces modifications ou compléments sont manifestement appropriés, proportionnés et équitables.”

Art. 10

In hoofdstuk III van dezelfde wet wordt, na afdeling 3*bis*, een afdeling 3*ter* ingevoegd, die een artikel 17*quinquies* bevat, luidende:

“Afdeling 3*ter* – Beveiliging inzake de beveiliging van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzendende die niet van radioactieve stoffen afkomstig is

Artikel 17*quinquies*

Op voorstel van het Agentschap:

1° bepaalt de Koning de beveiligingsmaatregelen voor de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzendende die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

2° bepaalt de Koning de erkenningsprocedure van de beveiligingsmaatregelen voor de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzendende die niet van radioactieve stoffen afkomstig is.

Het Agentschap kan de in het eerste lid, 2° bedoelde erkenningen aan voorwaarden onderwerpen. Het Agentschap kan te allen tijde op gemotiveerde wijze deze erkenningen en de hierin opgelegde voorwaarden ambtshalve wijzigen of aanvullen, indien:

a) deze wijzigingen of aanvullingen bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen inzake de beveiliging van de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzendende die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;

b) deze wijzigingen of aanvullingen kennelijk gepast, evenredig en billijk zijn;

Art. 11

In artikel 30*bis*/2 van dezelfde wet worden in de eerste rij van de vijfde kolom de woorden “Bedrag van toepassing vanaf het heffingsjaar 2016” vervangen door de woorden “Jaar 2016”.

Art. 10

Dans le chapitre III de la même loi, après la section 3*bis*, une section 3*ter* est insérée, qui contient un article 17*quinquies*, rédigée comme suit:

“Section 3*ter* – Compétence en matière de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives

Article 17*quinquies*

Sur proposition de l'Agence:

1° le Roi détermine les mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

2° le Roi détermine la procédure d'agrément des mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives.

L'Agence peut subordonner les agréments visés à l'alinéa premier, 2°, à des conditions. L'Agence peut en tout temps modifier ou compléter, d'initiative et de manière motivée, ces agréments et les conditions qui leur sont imposées, si:

a) ces modifications ou compléments visent à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et en relation avec la sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;

b) ces modifications ou compléments sont manifestement appropriés, proportionnés et équitables.

Art. 11

Dans l'article 30*bis*/2 de la même loi, dans la première ligne de la cinquième colonne, les mots “Montant d'application à partir de l'année d'imposition 2016” sont remplacés par les mots “Année 2016”.

Art. 12

In dezelfde wet wordt een artikel 30bis/4 ingevoegd, luidende:

“Artikel 30bis/4

De bedragen van de jaarlijkse heffingen, die ten bate van het Agentschap worden geheven ten laste van houders van vergunningen en erkenningen en geregistreerden, worden als volgt vastgesteld:

Art. 12

Dans la même loi un article 30bis/4 est inséré, rédigé comme suit:

“Artikel 30bis/4

Les montants des taxes annuelles perçues au profit de l'Agence et à charge des détenteurs des autorisations et agréments et des personnes enregistrées sont fixés comme suit:

Omschrijving van de vergunde inrichting, de vergunde, geregistreerde of erkende activiteit of de erkende persoon of diensten	Description de l'établissement autorisé, de l'activité autorisée, enregistrée ou agréée, ou des personnes ou services agréés	Bedrag van toepassing vanaf het heffingsjaar 2017 / Montant d'application à partir de l'année d'imposition 2017
Vermogensreactor Doel 1	Réacteur de puissance Doel 1	1 669 673
Vermogensreactor Doel 2	Réacteur de puissance Doel 2	1 669 673
Vermogensreactor Doel 3	Réacteur de puissance Doel 3	3 339 346
Vermogensreactor Doel 4	Réacteur de puissance Doel 4	3 339 346
Vermogensreactor Tihange 1	Réacteur de puissance Tihange 1	3 339 346
Vermogensreactor Tihange 2	Réacteur de puissance Tihange 2	3 339 346
Vermogensreactor Tihange 3	Réacteur de puissance Tihange 3	3 339 346
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	6 600
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	33 801
Ontmanteling van kernreactoren voor elektriciteitsproductie	Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique	396 022
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	16 901
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	3 301
Inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	Etablissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	33 801

Ontmanteling van inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	<i>Démantèlement des établissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche</i>	16 901
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop.	<i>Etablissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente</i>	12 350
Ontmanteling van de inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop	<i>Démantèlement d'établissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente</i>	6 175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers die gebruikt worden voor onderzoek of voor de productie van radionucliden (met uitzondering van elektronische microscopen) alsook de inrichtingen waar deze deeltjesversnellers worden vervaardigd en/of getest	<i>Etablissements de classe II où se trouvent un ou plusieurs accélérateurs de particules utilisés pour la recherche ou pour la production de radionucléides (à l'exception des microscopes électroniques) ainsi que les établissements où ces accélérateurs sont produits et/ ou testés</i>	6 175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers voor de rechtstreekse behandeling van patiënten	<i>Etablissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules destinés au traitement direct des patients</i>	1 977
Andere inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	<i>Autres établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules</i>	6 175
Ontmanteling van inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	<i>Démantèlement d'établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules</i>	3 087
Inrichting van klasse II waar zich bestralinginstallaties bevinden met een bron waarvan de activiteit gelijk is aan of hoger ligt dan 100 TBq, met uitzondering van bestralingseenheden voor de behandeling van patiënten en met uitzondering van bronnen die in alle omstandigheden in hun afscherming blijven	<i>Etablissements de classe II où se trouvent des installations d'irradiation avec une source dont l'activité est égale ou supérieure à 100 TBq, à l'exception des unités d'irradiation pour le traitement des patients et à l'exception des sources qui restent dans leur blindage en toutes circonstances</i>	6 175
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden verpakt voor verkoop in industriële hoeveelheden	<i>Etablissements de classe II où des substances radioactives sont conditionnées pour la vente en quantités industrielles</i>	6 175
Andere inrichtingen van klasse II, dan deze reeds vermeld in deze tabel	<i>Etablissements de classe II autres que ceux déjà repris dans le présent tableau</i>	1 977
Inrichtingen van klasse III bestaande uit een of meerdere RX – toestellen	<i>Etablissements de classe III composés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X</i>	116

Inrichtingen van klasse III, andere dan inrichtingen met een of meerdere RX – toestellen	<i>Etablissements de classe III autres que les établissements dotés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X</i>	232
Voertuigen en vaartuigen met kernaandrijving	<i>Véhicules et navires à propulsion nucléaire</i>	39 529
De mobiele installaties en de tijdelijke of bij gelegenheid uitgevoerde werkzaamheden, uitgezonderd de mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt	<i>Les installations mobiles et les activités temporaires ou occasionnelles, à l'exception des appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV</i>	247
Mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt.	<i>Les appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV.</i>	247
Beroepsactiviteiten waarbij natuurlijke stralingsbronnen aangewend worden en die door het Agentschap vergund zijn	<i>Activités professionnelles mettant en jeu des sources naturelles de rayonnement et autorisées par l'Agence</i>	791
Geregistreerde invoerders die enkel radioactieve stoffen invoeren bestemd voor eigen gebruik	<i>Importateurs enregistrés qui importent uniquement des substances radioactives destinées à leur propre usage</i>	593
Geregistreerde invoerders die radioactieve stoffen invoeren bestemd voor verdere verdeling	<i>Importateurs enregistrés qui importent des substances radioactives destinées à être redistribuées</i>	1 186
Vervoerders van radioactieve stoffen, houders van één of meerdere algemene vervoervergunningen (het specifieke vervoer van ontmantelde bliksemafleiders uitgezonderd)	<i>Transporteurs de substances radioactives, détenteurs d'une ou plusieurs autorisations générales de transport (à l'exception du transport spécifique de paratonnerres démantelés)</i>	2 371
Vervoerders van radioactieve stoffen, voor elke speciale vervoervergunning	<i>Transporteurs de substances radioactives, pour toute autorisation spéciale de transport</i>	1 582
Vervoerder UN groep 1- over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 1- route</i>	655
Vervoerder UN groep 1 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 1 - non route</i>	655
Vervoerder UN groep 1 - over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN groupe 1 - route - avec sous-traitants</i>	1 435
Vervoerder UN groep 1 - anders dan over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN groupe 1 - non route - avec sous-traitants</i>	1 435
Vervoerder UN groep 2 – over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 2 – route</i>	4 395

Vervoerder UN groep 2 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN groupe 2 - non route</i>	2 135
Vervoerder UN groep 2 - over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 2 - route avec sous-traitants</i>	7 405
Vervoerder UN groep 2 - anders dan over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 2 - non route avec sous-traitants</i>	3 990
Vervoerder UN groep 3 – over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 3 – route</i>	12 220
Vervoerder UN groep 3 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN groupe 3 - non route</i>	4 410
Vervoerder UN groep 3 - over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 3 - route - avec sous-traitants</i>	17 252
Vervoerder UN groep 3 - anders dan over de weg- met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 3 - non route - avec sous-traitants</i>	6 615
Vervoerder UN groep 4 - over de weg	<i>Transporteur UN Groupe 4 - route</i>	13 212
Vervoerder UN groep 4 - anders dan over de weg	<i>Transporteur UN groupe 4 - non route</i>	5 215
Vervoerder UN groep 4 - over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 4 - route avec sous-traitants</i>	17 777
Vervoerder UN groep 4 - anders dan over de weg - met onderaannemers	<i>Transporteur UN Groupe 4 - non route avec sous-traitants</i>	6 615
Exploitant van een onderbrekingssite	<i>Exploitant d'un site d'interruption</i>	11 027
Afhandelaar luchthaven	<i>Manutentionnaire aéroport</i>	2 345
Havenskaai uitbater	<i>Exploitant de quai portuaire</i>	2 345
Houders van vervoervergunningen waarbij de geldigheidsduur van de vergunning of de vergunningen langer is dan een jaar	<i>Détenteurs d'autorisations de transport pour lesquelles la validité de l'autorisation ou des autorisations est supérieure à un an</i>	2 450
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vivo gebruik of voor therapie in de geneeskunde of de diergeneeskunde	<i>Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vivo ou à la thérapie en médecine humaine ou vétérinaire</i>	3 953
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vitro gebruik in de geneeskunde of de diergeneeskunde	<i>Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vitro en médecine humaine ou vétérinaire</i>	1 317

Art. 13

In artikel 31 van dezelfde wet, vervangen door de wet van 22 december 2008 en gewijzigd bij de wet van 29 maart 2012, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in § 1, 1° worden de woorden “, 30bis/4” ingevoegd na de woorden “30bis/3”;

2° in § 2 worden de woorden “30bis/4,” ingevoegd na de woorden “30bis/3,”.

Art. 14

In artikel 34 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wet van 22 december 2003, worden de woorden “1 november” vervangen door de woorden “15 oktober”.

Art. 15

In artikel 48 van dezelfde wet, gewijzigd bij de wet van 7 augustus 1995, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in het eerste lid wordt het woord “gezamenlijk” opgeheven;

2° in de Franstalige versie van de tekst wordt in het eerste lid het woord “relève” vervangen door de woorden “est soumise au contrôle”;

3° in het tweede lid worden de woorden “van de ministers” opgeheven;

4° in de Franstalige versie van de tekst wordt in het tweede lid het woord “visés” vervangen door het woord “visé”;

Gegeven te Brussel, 22 oktober 2017

FILIP

VAN KONINGSWEGE:

De minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken,

Jan JAMBON

Art. 13

Dans l'article 31 de la même loi, remplacé par la loi 22 décembre 2008 et modifié par la loi du 29 mars 2012, les modifications suivantes sont apportées:

1° au § 1, 1°, les mots “, 30bis/4” sont insérés après les mots “30bis/3”;

2° au § 2, les mots “30bis/4,” sont insérés après les mots “30bis/3,”.

Art. 14

Dans l'article 34 de la même loi, modifié par la loi du 22 décembre 2003, les mots “1 novembre” sont remplacés par les mots “15 octobre”.

Art. 15

Dans le premier alinéa de l'article 48 de la même loi, modifié par la loi du 7 août 1995, les modifications suivantes sont apportées:

1° dans le premier alinéa le mot “conjointement” est supprimé;

2° dans la version française du texte dans le premier alinéa le mot “relève” est remplacé par les mots “est soumise au contrôle”;

3° dans le deuxième alinéa les mots “des ministres” sont supprimés;

4° dans la version française du texte dans le deuxième alinéa le mot “visés” est remplacé par le mot “visé”.

Donné à Bruxelles, le 22 octobre 2017

PHILIPPE

PAR LE ROI:

Le ministre de la Sécurité et de l'Intérieur,

Jan JAMBON

COÖRDINATIE VAN DE ARTIKELEN	
Niet-geconsolideerde versie van de wet van 15 april 1994	Geconsolideerde versie van de wet van 15 april 1994
Artikel 1	Artikel 1
Voor de toepassing van deze wet en haar uitvoeringsmaatregelen wordt verstaan onder: - ioniserende stralingen: stralingen samengesteld uit fotonen of deeltjes welke in staat zijn direct of indirect de vorming van ionen te veroorzaken; - radioactieve stof: elke stof die één of meer radionucliden bevat waarvan de activiteit of de concentratie om redenen van stralingsbescherming niet mag worden verwaarloosd; - bevoegde overheid: [de overheid aangewezen krachtens deze wet en krachtens haar uitvoeringsbesluiten]; - [algemeen reglement: het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen;] - erkende instellingen: de instellingen die door het algemeen reglement met bepaalde taken worden belast; - dienst voor fysische controle: de dienst die krachtens het algemeen reglement door de bedrijfsleider moet worden opgericht en die belast is met de organisatie van en het toezicht op de maatregelen die nodig zijn om de bepalingen van dat reglement te doen naleven; - het Agentschap: de openbare instelling opgericht door deze wet voor de nucleaire controle; - [kernmateriaal: de volgende bijzondere splijtbare producten en kerngrondstoffen: a) de bijzondere splijtbare producten zijn plutonium 239, uranium 233, uranium verrijkt in uranium 235 of 233: elk product dat één of meerdere van de hierboven vermelde isotopen bevat. Uranium verrijkt in uranium 235 of 233 is uranium dat hetzij uranium 235 bevat hetzij uranium 233, dan wel deze beide isotopen	Voor de toepassing van deze wet en haar uitvoeringsmaatregelen wordt verstaan onder: - ioniserende stralingen: stralingen samengesteld uit fotonen of deeltjes welke in staat zijn direct of indirect de vorming van ionen te veroorzaken; - radioactieve stof: elke stof <u>[of elk materiaal die/dat]</u> één of meer radionucliden bevat waarvan de activiteit of de concentratie om redenen van stralingsbescherming niet mag worden verwaarloosd; - bevoegde overheid: [de overheid aangewezen krachtens deze wet en krachtens haar uitvoeringsbesluiten]; - [algemeen reglement: het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen;] - erkende instellingen: de instellingen die door het algemeen reglement met bepaalde taken worden belast; - dienst voor fysische controle: de dienst die krachtens het algemeen reglement door de bedrijfsleider moet worden opgericht en die belast is met de organisatie van en het toezicht op de maatregelen die nodig zijn om de bepalingen van dat reglement te doen naleven; - het Agentschap: de openbare instelling opgericht door deze wet voor de nucleaire controle; - [kernmateriaal: de volgende bijzondere splijtbare producten en kerngrondstoffen: a) de bijzondere splijtbare producten zijn plutonium 239, uranium 233, uranium verrijkt in uranium 235 of 233: elk product dat één of meerdere van de hierboven vermelde isotopen bevat. Uranium verrijkt in uranium 235 of 233 is uranium dat hetzij uranium 235 bevat hetzij uranium 233, dan wel deze beide isotopen in een

20170613

Page 1

in een zodanige hoeveelheid dat de verhouding tussen de som van beide isotopen en de isotoop 238 groter is dan de verhouding tussen de isotoop 235 en de isotoop 238 in natuurlijk uranium; b) de kerngrondstoffen zijn het uranium dat een mengeling aan isotopen bevat die in de natuur voorkomen en uranium verarmd in uranium 235; thorium; de voornoemde materialen onder de vorm van metaal, legering, de chemische verbindingen of concentraten; - nationaal nucleair vervoer: het vervoer, met om het even welk vervoermiddel, van kernmateriaal dat geconditioneerd is met het oog op een zending, wanneer dit uitsluitend binnen Belgisch grondgebied plaatsvindt; - internationaal nucleair vervoer: het vervoer, met om het even welk vervoermiddel, van kernmateriaal, dat geconditioneerd is met het oog op een zending, dat de grenzen van het grondgebied moet overschrijden, te rekenen vanaf het vertrek uit de installatie van de expediteur in de Staat van oorsprong tot de aankomst in een installatie van de geadresseerde op het grondgebied van de Staat van eindbestemming; - fysieke beveiligingsmaatregelen: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen met als doel het beschermen van kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal en het beschermen van kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag alsook de nucleaire installaties, het nationaal en internationaal nucleair vervoer tegen de risico's van sabotage. De genoemde maatregelen hebben eveneens tot doel [de nucleaire documenten] te beschermen tegen voornoemde handelingen;	zodanige hoeveelheid dat de verhouding tussen de som van beide isotopen en de isotoop 238 groter is dan de verhouding tussen de isotoop 235 en de isotoop 238 in natuurlijk uranium; b) de kerngrondstoffen zijn het uranium dat een mengeling aan isotopen bevat die in de natuur voorkomen en uranium verarmd in uranium 235; thorium; de voornoemde materialen onder de vorm van metaal, legering, de chemische verbindingen of concentraten; - nationaal nucleair vervoer: het vervoer, met om het even welk vervoermiddel, van kernmateriaal dat geconditioneerd is met het oog op een zending, wanneer dit uitsluitend binnen Belgisch grondgebied plaatsvindt; - internationaal nucleair vervoer: het vervoer, met om het even welk vervoermiddel, van kernmateriaal, dat geconditioneerd is met het oog op een zending, dat de grenzen van het grondgebied moet overschrijden, te rekenen vanaf het vertrek uit de installatie van de expediteur in de Staat van oorsprong tot de aankomst in een installatie van de geadresseerde op het grondgebied van de Staat van eindbestemming; - fysieke beveiligingsmaatregelen: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen met als doel het beschermen van kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal en het beschermen van kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag alsook de nucleaire installaties, het nationaal en internationaal nucleair vervoer tegen de risico's van sabotage. De genoemde maatregelen hebben eveneens tot doel [de nucleaire documenten] te beschermen tegen voornoemde handelingen; - <u>[beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen, met als doel:</u> a) <u>om de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en</u>
---	---

20170613

Page 2

- sabotage: alle opzettelijke handelingen gericht tegen kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer, tegen de nucleaire installaties of tegen het nationaal of internationaal nucleair vervoer, die op rechtstreekse of onrechtstreekse wijze de gezondheid en veiligheid van het personeel, de bevolking en het milieu in gevaar kunnen brengen door het blootstellen aan bestraling of uitstoot van radioactieve materie;	diefstal te beschermen; b) <u>evenals om wat volgt tegen de risico's van sabotage of elk kwaadwillig gebruik te beschermen:</u> 1) <u>de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik of de opslag ervan;</u> 2) <u>de inrichtingen waar deze stoffen worden geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt, alsook hun vervoer;</u> - <u>beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is: alle administratieve, organisatorische en technische maatregelen met als doel:</u> a) <u>om voormelde toestellen of installaties tegen de risico's van ongeoorloofd bezit en diefstal te beschermen;</u> b) <u>evenals om wat volgt tegen de risico's van sabotage of elk kwaadwillig gebruik te beschermen:</u> 1) <u>voornoemde toestellen of installaties, alsook het vervoer van deze toestellen of installaties;</u> 2) <u>de inrichtingen waar zich deze toestellen of installaties bevinden;]</u> - <u>[sabotage: alle opzettelijke handelingen:</u> a) <u>die zijn gericht tegen:</u> 1) <u>kernmateriaal tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer ervan;</u> 2) <u>nucleaire installaties;</u> 3) <u>het nationaal of internationaal nucleair vervoer;</u> 4) <u>radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, tijdens de productie, het gebruik, de opslag of het vervoer ervan;</u> 5) <u>inrichtingen of delen van inrichtingen waar radioactieve stoffen worden</u>
--	---

- nucleaire inspecteurs: de directeur-generaal en de leden van het departement toezicht en controle van het Agentschap die een zelfde of een hogere rang hebben als de deskundigen bij voornoemde instelling en die door de Koning worden aangeduid.] - [beroepshalve blootgestelde persoon: iedere natuurlijke persoon die ingevolge zijn beroepsactiviteiten, een blootstelling aan ioniserende stralingen ondergaat die kan leiden tot de overschrijding van één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek; - aan dosimetrisch toezicht onderworpen persoon: iedere natuurlijke persoon die activiteiten van ongeacht welke aard uitvoert waarbij hij/zij een blootstelling aan ioniserende stralingen ondergaat die kan leiden tot de overschrijding van één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek; - exploitant: elke natuurlijke of rechtspersoon die verantwoordelijk is voor de inrichting onderhevig aan de vergunnings- of aangifteplicht overeenkomstig de bepalingen die voortvloeien uit artikel 17;	<u>geproduceerd, vervaardigd, gehouden of gebruikt;</u> 6) <u>toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;</u> 7) <u>het vervoer van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;</u> <u>of</u> 8) <u>inrichtingen, delen van inrichtingen en plaatsen waar zich toestellen of installaties bevinden die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;</u> <u>en</u> b) <u>die op rechtstreekse of onrechtstreekse wijze de gezondheid en veiligheid van het personeel, de bevolking en het milieu in gevaar kunnen brengen door een blootstelling aan straling, of de uitstoot van radioactieve stoffen;]</u> - nucleaire inspecteurs: de directeur-generaal en de leden van het departement toezicht en controle van het Agentschap die een zelfde of een hogere rang hebben als de deskundigen bij voornoemde instelling en die door de Koning worden aangeduid.] - [beroepshalve blootgestelde persoon: iedere natuurlijke persoon die ingevolge zijn beroepsactiviteiten, een blootstelling aan ioniserende stralingen ondergaat die kan leiden tot de overschrijding van één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek; - aan dosimetrisch toezicht onderworpen persoon: iedere natuurlijke persoon die activiteiten van ongeacht welke aard uitvoert waarbij hij/zij een blootstelling aan ioniserende stralingen ondergaat die kan leiden tot de overschrijding van één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek; - exploitant: elke natuurlijke of rechtspersoon die verantwoordelijk is voor de inrichting onderhevig aan de vergunnings- of aangifteplicht overeenkomstig de bepalingen die voortvloeien uit artikel 17;
--	---

- externe onderneming: elke natuurlijke of rechtspersoon, die activiteiten van om het even welke aard verricht in een inrichting onderhevig aan de vergunnings- of aangifteplicht overeenkomstig de bepalingen die voortvloeien uit artikel 17, waarbij één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek zou kunnen overschreden worden, met uitzondering van de exploitant van die inrichting, en zijn personeelsleden; - erkende geneesheer: de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer werkzaam in een interne of externe dienst voor preventie en bescherming op het werk, deskundig op gebied van arbeidsgeneeskunde overeenkomstig de bepalingen van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk, en de uitvoeringsbesluiten ervan en die bovendien erkend is overeenkomstig de uitvoeringsmaatregelen genomen op grond van de artikelen 3 en 19; - externe werker: iedere aan dosimetrisch toezicht onderworpen persoon, die een opdracht met blootstellingsrisico uitvoert bij een exploitant, ongeacht of hij dit doet als tijdelijk of vast werknemer van een externe onderneming, of als zelfstandige; - opdracht met blootstellingsrisico: de activiteit van ongeacht welke aard, van een externe werker bij een exploitant, waarbij één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek zou kunnen overschreden worden; - blootstellingsregister: het gecentraliseerd registratiesysteem bedoeld in artikel 25/2, dat de dosimetriegegevens van aan dosimetrisch toezicht onderworpen personen bevat; - stralingspaspoort: het individueel document opgesteld voor externe werkers, dat toelaat om hun dosimetrisch toezicht te verzekeren tijdens de opdrachten met blootstellingsrisico uitgevoerd in het buitenland; - beroepsbeoefenaar in de gezondheidszorg: de beroepsbeoefenaar in de gezondheidszorg bedoeld in artikel 7, § 4, van de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer ten opzichte van de verwerking van persoonsgegevens, zoals aangesteld binnen het Agentschap. Zolang geen uitvoering wordt gegeven aan de voormelde bepaling van de wet van 8 december 1992, wordt begrepen onder 'beroepsbeoefenaar in	- externe onderneming: elke natuurlijke of rechtspersoon, die activiteiten van om het even welke aard verricht in een inrichting onderhevig aan de vergunnings- of aangifteplicht overeenkomstig de bepalingen die voortvloeien uit artikel 17, waarbij één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek zou kunnen overschreden worden, met uitzondering van de exploitant van die inrichting, en zijn personeelsleden; - erkende geneesheer: de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer werkzaam in een interne of externe dienst voor preventie en bescherming op het werk, deskundig op gebied van arbeidsgeneeskunde overeenkomstig de bepalingen van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk, en de uitvoeringsbesluiten ervan en die bovendien erkend is overeenkomstig de uitvoeringsmaatregelen genomen op grond van de artikelen 3 en 19; - externe werker: iedere aan dosimetrisch toezicht onderworpen persoon, die een opdracht met blootstellingsrisico uitvoert bij een exploitant, ongeacht of hij dit doet als tijdelijk of vast werknemer van een externe onderneming, of als zelfstandige; - opdracht met blootstellingsrisico: de activiteit van ongeacht welke aard, van een externe werker bij een exploitant, waarbij één van de dosislimieten vastgesteld voor de personen van het publiek zou kunnen overschreden worden; - blootstellingsregister: het gecentraliseerd registratiesysteem bedoeld in artikel 25/2, dat de dosimetriegegevens van aan dosimetrisch toezicht onderworpen personen bevat; - stralingspaspoort: het individueel document opgesteld voor externe werkers, dat toelaat om hun dosimetrisch toezicht te verzekeren tijdens de opdrachten met blootstellingsrisico uitgevoerd in het buitenland; - beroepsbeoefenaar in de gezondheidszorg: de beroepsbeoefenaar in de gezondheidszorg bedoeld in artikel 7, § 4, van de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer ten opzichte van de verwerking van persoonsgegevens, zoals aangesteld binnen het Agentschap. Zolang geen uitvoering wordt gegeven aan de voormelde bepaling van de wet van 8 december 1992, wordt begrepen onder 'beroepsbeoefenaar in de
--	---

20170613

Page 5

de gezondheidszorg': de persoon die houder is van het wettelijk diploma van doctor in de genees-, heel- en verloskunde; - consulent inzake informatieveiligheid en bescherming van de persoonlijke levenssfeer: de consulent bedoeld in artikel 4, § 5, van de wet van 15 januari 1990 houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de sociale zekerheid, zoals aangewezen binnen het Agentschap; - verantwoordelijke voor de verwerking: de persoon bedoeld in artikel 1, § 4, van de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer ten opzichte van de verwerking van persoonsgegevens, in casu het Agentschap; - vestigingseenheid: een plaats die men geografisch gezien kan identificeren door een adres, waar ten minste een activiteit van de onderneming wordt uitgeoefend of waaruit de activiteit wordt uitgeoefend; - werknemer: de werknemer bedoeld in artikel 2, § 1, eerste en tweede lid, 1°, van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk; - werkgever: de werkgever bedoeld in artikel 2, § 1, eerste en tweede lid, 2°, van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk; - dosimetrisch toezicht: het dosimetrisch toezicht zoals bedoeld in artikel 30.6 van het Algemeen reglement; - authentieke bronnen: het Rijksregister opgericht bij de wet van 8 augustus 1983 tot regeling van een Rijksregister van de natuurlijke personen, de Kruispuntbank der ondernemingen opgericht bij wet van 16 januari 2003 tot oprichting van een Kruispuntbank van Ondernemingen, tot modernisering van het handelsregister, tot oprichting van erkende ondernemingsloketten en houdende diverse bepalingen, en de Registers van de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid (Bis-register en Register van de geschraptten) opgericht bij wet van 15 januari 1990 houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de sociale zekerheid; - [...] - [vermogensreactor: een kernreactor, ontworpen voor de productie van elektriciteit, die vergund is of werd als inrichting van klasse I met toepassing van	gezondheidszorg': de persoon die houder is van het wettelijk diploma van doctor in de genees-, heel- en verloskunde; - consulent inzake informatieveiligheid en bescherming van de persoonlijke levenssfeer: de consulent bedoeld in artikel 4, § 5, van de wet van 15 januari 1990 houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de sociale zekerheid, zoals aangewezen binnen het Agentschap; - verantwoordelijke voor de verwerking: de persoon bedoeld in artikel 1, § 4, van de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer ten opzichte van de verwerking van persoonsgegevens, in casu het Agentschap; - vestigingseenheid: een plaats die men geografisch gezien kan identificeren door een adres, waar ten minste een activiteit van de onderneming wordt uitgeoefend of waaruit de activiteit wordt uitgeoefend; - werknemer: de werknemer bedoeld in artikel 2, § 1, eerste en tweede lid, 1°, van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk; - werkgever: de werkgever bedoeld in artikel 2, § 1, eerste en tweede lid, 2°, van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk; - dosimetrisch toezicht: het dosimetrisch toezicht zoals bedoeld in artikel 30.6 van het Algemeen reglement; - authentieke bronnen: het Rijksregister opgericht bij de wet van 8 augustus 1983 tot regeling van een Rijksregister van de natuurlijke personen, de Kruispuntbank der ondernemingen opgericht bij wet van 16 januari 2003 tot oprichting van een Kruispuntbank van Ondernemingen, tot modernisering van het handelsregister, tot oprichting van erkende ondernemingsloketten en houdende diverse bepalingen, en de Registers van de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid (Bis-register en Register van de geschraptten) opgericht bij wet van 15 januari 1990 houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de sociale zekerheid; - [...] - [vermogensreactor: een kernreactor, ontworpen voor de productie van elektriciteit, die vergund is of werd als inrichting van klasse I met toepassing van
---	--

de regelgeving inzake de bescherming tegen ioniserende stralingen en waarvoor nog geen ontmantelingsvergunning werd afgeleverd.]	de regelgeving inzake de bescherming tegen ioniserende stralingen en waarvoor nog geen ontmantelingsvergunning werd afgeleverd.]
Artikel 9	Artikel 9
§ 1 Onverminderd de ambtsbevoegdheden van de officieren van gerechtelijke politie bedoeld in artikel 8 van het Wetboek van strafvordering, zien de daartoe door de Koning aangewezen statutaire en contractuele personeelsleden van het Agentschap toe op de naleving van de verordeningen van de Europese Unie die behoren tot de bevoegdheden van het Agentschap, van de bepalingen van deze wet, van de uitvoeringsbesluiten ervan, alsook op de naleving van de voorwaarden opgenomen in de vergunningen, toelatingen of erkenningen in uitvoering van deze bepalingen, en worden zij belast met de begeleiding overeenkomstig artikel 10, tweede lid, van de wet van 20 juli 1978 houdende geëigende beschikkingen teneinde de Internationale Organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der §§ 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens. § 2 De overeenkomstig § 1 aangewezen personeelsleden worden "nucleaire inspecteurs" genoemd. § 3 De overeenkomstig § 1 aangewezen personeelsleden leggen, voorafgaand aan de uitoefening van hun functie, de eed af, in de termen bepaald bij artikel 2 van het decreet van 20 juli 1831 betreffende de eedaflegging bij de aanvang der grondwettelijke vertegenwoordigende monarchie, in handen van de minister die toezicht uitoefent op het Agentschap of van zijn afgevaardigde. § 4 De nucleaire inspecteurs kunnen hun bevoegdheden uitoefenen op het gehele Belgische grondgebied, doch slechts met het oog op het toezicht op de	§ 1 Onverminderd de ambtsbevoegdheden van de officieren van gerechtelijke politie bedoeld in artikel 8 van het Wetboek van strafvordering, zien de daartoe door de Koning aangewezen statutaire en contractuele personeelsleden van het Agentschap toe op de naleving van de verordeningen van de Europese Unie die behoren tot de bevoegdheden van het Agentschap, van de bepalingen van deze wet, van de uitvoeringsbesluiten ervan, alsook op de naleving van de voorwaarden opgenomen in de vergunningen, toelatingen of erkenningen in uitvoering van deze bepalingen, en worden zij belast met de begeleiding overeenkomstig artikel 10, tweede lid, van de wet van 20 juli 1978 houdende geëigende beschikkingen teneinde de Internationale Organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der §§ 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens <u>[en artikel 12, § 5 van de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens]</u>. § 2 De overeenkomstig § 1 aangewezen personeelsleden worden "nucleaire inspecteurs" genoemd. § 3 De overeenkomstig § 1 aangewezen personeelsleden leggen, voorafgaand aan de uitoefening van hun functie, de eed af, in de termen bepaald bij artikel 2 van het decreet van 20 juli 1831 betreffende de eedaflegging bij de aanvang der grondwettelijke vertegenwoordigende monarchie, in handen van de minister die toezicht uitoefent op het Agentschap of van zijn afgevaardigde. § 4 De nucleaire inspecteurs kunnen hun bevoegdheden uitoefenen op het gehele Belgische grondgebied, doch slechts met het oog op het toezicht op de

20170613

Page 7

uitvoering van de bepalingen van deze wet en de uitvoeringsbepalingen ervan, alsook op de naleving van de voorwaarden opgenomen in de vergunningen, toelatingen of erkenningen in uitvoering van deze bepalingen, de wet van 20 juli 1978 houdende geëigende beschikkingen teneinde de Internationale Organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der §§ 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens, de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens en de artikelen 477 tot en met 477sexies en 488bis van het Strafwetboek. § 5 Een geactualiseerde nominatieve lijst van de overeenkomstig § 1 aangewezen personeelsleden wordt ten minste om de twee jaar in de vorm van een ministerieel besluit bekendgemaakt. De overeenkomstig § 1 toegewezen bevoegdheden kunnen door de Koning worden ontnomen.	uitvoering van de bepalingen van deze wet en de uitvoeringsbepalingen ervan, alsook op de naleving van de voorwaarden opgenomen in de vergunningen, toelatingen of erkenningen in uitvoering van deze bepalingen, de wet van 20 juli 1978 houdende geëigende beschikkingen teneinde de Internationale Organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der §§ 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens, de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens en de artikelen 477 tot en met 477sexies en 488bis <u>[tot en met 488quinquies]</u> van het Strafwetboek. § 5 Een geactualiseerde nominatieve lijst van de overeenkomstig § 1 aangewezen personeelsleden wordt ten minste om de twee jaar in de vorm van een ministerieel besluit bekendgemaakt. De overeenkomstig § 1 toegewezen bevoegdheden kunnen door de Koning worden ontnomen.
Artikel 10quater	Artikel 10quater
§ 1 Ten gevolge van de vaststelling van een inbreuk op de wet of haar uitvoeringsbesluiten of van de niet-naleving van de voorwaarden opgenomen in de in uitvoering van deze bepalingen verleende vergunningen, toelatingen en erkenningen, kunnen de in artikel 9 bedoelde personeelsleden bestuurlijke maatregelen opleggen aan de exploitant of het ondernemingshoofd. § 2 De bestuurlijke maatregelen kunnen de vorm aannemen van: 1° een bevel aan de exploitant of het ondernemingshoofd om maatregelen te nemen om de inbreuk te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen; 2° een bevel aan de exploitant of het ondernemingshoofd om activiteiten, werkzaamheden, of het gebruik van zaken te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen;	§ 1 Ten gevolge van de vaststelling van een inbreuk op de wet of haar uitvoeringsbesluiten of van de niet-naleving van de voorwaarden opgenomen in de in uitvoering van deze bepalingen verleende vergunningen, toelatingen en erkenningen, kunnen de in artikel 9 bedoelde personeelsleden bestuurlijke maatregelen opleggen aan de exploitant of het ondernemingshoofd. § 2 De bestuurlijke maatregelen kunnen de vorm aannemen van: 1° een bevel aan de exploitant of het ondernemingshoofd om maatregelen te nemen om de inbreuk te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen; 2° een bevel aan de exploitant of het ondernemingshoofd om activiteiten, werkzaamheden, of het gebruik van zaken te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen;

20170613

Page 8

3° een feitelijke handeling van de in artikel 9 bedoelde personeelsleden, op kosten van de exploitant of het ondernemingshoofd, om de inbreuk te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen; 4° een combinatie van de in 1°, 2° en 3°, bedoelde maatregelen; In de in § 2, 1° en 2°, bedoelde gevallen wordt aan de beslissing tot oplegging van een bestuurlijke maatregel een uitvoeringstermijn verbonden. In de in § 2, 1° en 2°, bedoelde gevallen worden desgevallend de voorwaarden die moeten zijn vervuld om de bestuurlijke maatregel op te heffen, omschreven in de beslissing tot oplegging van de bestuurlijke maatregel. § 3 De bestuurlijke maatregelen kunnen onder meer het volgende inhouden: 1° de stopzetting of uitvoering van werkzaamheden, handelingen of activiteiten; 2° het verbod op het gebruik of de verzegeling van gebouwen, installaties, machines, toestellen, transportmiddelen, colli en radioactieve stoffen; 3° de volledige of gedeeltelijke sluiting van een inrichting; 4° de afvoer van voorwerpen, machines, toestellen, colli en radioactieve stoffen; 5° de opslag van voorwerpen, machines, toestellen, colli en radioactieve stoffen op een gepaste plaats. § 4 Voor de uitvoering van de in § 2, 3°, bedoelde bestuurlijke maatregelen kunnen de in artikel 9 bedoelde personeelsleden de toezichtbevoegdheden zoals deze worden omschreven in artikel 10bis, § 1, aanwenden.	3° een feitelijke handeling van de in artikel 9 bedoelde personeelsleden, op kosten van de exploitant of het ondernemingshoofd, om de inbreuk te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen; 4° een combinatie van de in 1°, 2° en 3°, bedoelde maatregelen; In de in § 2, 1° en 2°, bedoelde gevallen wordt aan de beslissing tot oplegging van een bestuurlijke maatregel een uitvoeringstermijn verbonden. In de in § 2, 1° en 2°, bedoelde gevallen worden desgevallend de voorwaarden die moeten zijn vervuld om de bestuurlijke maatregel op te heffen, omschreven in de beslissing tot oplegging van de bestuurlijke maatregel. § 3 De bestuurlijke maatregelen kunnen onder meer het volgende inhouden: 1° de stopzetting of uitvoering van werkzaamheden, handelingen of activiteiten; 2° het verbod op het gebruik of de verzegeling van gebouwen, installaties, machines, toestellen, transportmiddelen, colli en radioactieve stoffen; 3° de volledige of gedeeltelijke sluiting van een inrichting; 4° de afvoer van voorwerpen, machines, toestellen, colli en radioactieve stoffen; 5° de opslag van voorwerpen, machines, toestellen, colli en radioactieve stoffen op een gepaste plaats. § 4 Voor de uitvoering van de in § 2, 3°, bedoelde bestuurlijke maatregelen kunnen de in artikel 9 bedoelde personeelsleden de toezichtbevoegdheden zoals deze worden omschreven in <u>[artikel 10, § 1]</u>, aanwenden
Artikel 14	Artikel 14
Onverminderd de bepalingen van de artikelen 7 en 8, is het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle belast met de controle en het toezicht. Het is ook belast met de begeleiding bepaald in artikel 10, tweede lid van de wet van 20 juli 1978 die de maatregelen bevat die het Internationaal Agentschap voor Atoomenergie toelaten toezichts- en controlewerkzaamheden te verrichten op Belgisch grondgebied.	Onverminderd de bepalingen van de artikelen 7 en 8, is het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle belast met de controle en het toezicht. [...]
Artikel 14quater	Artikel 14quater
	Onverminderd de wet van 20 juli 1978 houdende

	geëigende beschikkingen teneinde de Internationale organisatie voor Atoomenergie toe te laten inspectie- en verificatiewerkzaamheden door te voeren op Belgisch grondgebied, in uitvoering van het Internationaal Akkoord van 5 april 1973 bij toepassing der §§ 1 en 4 van artikel III van het Verdrag van 1 Juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens en de wet van 1 juni 2005 betreffende de toepassing van het Aanvullend Protocol van 22 september 1998 bij de Internationale Overeenkomst van 5 april 1973 ter uitvoering van artikel III, leden 1 en 4, van het Verdrag van 1 juli 1968 inzake de niet-verspreiding van kernwapens, is het Agentschap, in het kader van de verplichtingen die voor België voortvloeien uit de veiligheidscontrole, ingevoerd door hoofdstuk VII van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en krachtens de waarborgen in de zin van artikel III, paragrafen 1 en 4 van bovenvermeld Verdrag van 1 juli 1968, ermee belast: 1° om met de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en met de Internationale organisatie voor Atoomenergie tot overeenstemming te komen over de praktische modaliteiten die verband houden met de toepassing, op Belgisch grondgebied, van het internationaal stelsel van de waarborgen; en, 2° om te zorgen voor de begeleiding van de internationale inspecteurs, overeenkomstig artikel 10, 2° lid van bovenvermelde wet van 20 juli 1978 en artikel 12§5 van bovenvermelde wet van 1 juni 2005.]
Artikel 15	Artikel 15
[Algemeen gesteld omvat de opdracht van het Agentschap de onderzoeken die dienstig zijn voor het omschrijven van alle exploitatievoorwaarden van de inrichtingen waarin ioniserende stralingen worden aangewend en tot het bestuderen van de veiligheid en de beveiliging van de inrichtingen waarin nucleaire stoffen worden aangewend of bewaard.] Deze opdracht omvat ook het toezicht, de controles en de inspecties die eruit voortvloeien, de stralingsbescherming, de opleiding en de voorlichting, de contacten met de overheid en met de betrokken nationale instellingen en de interventies in noodgevallen. Het Agentschap verleent zijn technische medewerking aan de minister bevoegd voor Buitenlandse Zaken. [Onverminderd de toepassing van artikel 8 van deze wet is het Agentschap eveneens belast met de controle op de fysieke beveiligingsmaatregelen.]	[Algemeen gesteld omvat de opdracht van het Agentschap de onderzoeken die dienstig zijn voor het omschrijven van alle exploitatievoorwaarden van de inrichtingen waarin ioniserende stralingen worden aangewend en tot het bestuderen van de veiligheid en de beveiliging van de inrichtingen waarin <u>[kernmateriaal of radioactieve stoffen]</u> worden aangewend of bewaard.] Deze opdracht omvat ook het toezicht, de controles en de inspecties die eruit voortvloeien, de stralingsbescherming, de opleiding en de voorlichting, de contacten met de overheid en met de betrokken nationale instellingen en de interventies in noodgevallen. Het Agentschap verleent zijn technische medewerking aan de minister bevoegd voor Buitenlandse Zaken. [Onverminderd de toepassing van artikel 8 van deze wet is het Agentschap eveneens belast met de

	controle op de fysieke beveiligingsmaatregelen [<u>de beveiligingsmaatregelen voor radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, opgesteld krachtens artikel 17quater en de beveiligingsmaatregelen voor toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is, opgesteld krachtens artikel 17quinquies</u>].]
Artikel 17bis	Artikel 17bis
Op voorstel van het Agentschap: - stelt de Koning de fysieke beveiligingsmaatregelen vast die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht over de plaatsen en de voertuigen waarin kernmateriaal wordt opgeslagen; - [de Koning bepaalt het minimumbeveiligingsniveau voor elk van de categorieën van kernmateriaal, zoals ze gedefinieerd worden in artikel 17ter;] - stelt de Koning de fysieke beveiligingsmaatregelen vast die genomen moeten worden ter bescherming van de kerntechnologie ontwikkeld door Belgische nucleaire instellingen.]	Op voorstel van het Agentschap: - stelt de Koning de fysieke beveiligingsmaatregelen vast die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht over de plaatsen en de voertuigen waarin kernmateriaal wordt opgeslagen; - [de Koning bepaalt het minimumbeveiligingsniveau voor elk van de categorieën van kernmateriaal, zoals ze gedefinieerd worden in artikel 17ter;] - [bepaalt de Koning de <u>erkenningprocedure voor de fysieke beveiliging van de nucleaire installaties, de nucleaire vervoerbedrijven en het nucleair vervoer</u>;] - stelt de Koning de fysieke beveiligingsmaatregelen vast die genomen moeten worden ter bescherming van de kerntechnologie ontwikkeld door Belgische nucleaire instellingen.] [<u>Het Agentschap kan de in het eerste lid bedoelde erkenningen aan voorwaarden onderwerpen. Het Agentschap kan te allen tijde op gemotiveerde wijze deze erkenningen en de hierin opgelegde voorwaarden ambtshalve wijzigen of aanvullen, indien:</u> a) <u>deze wijzigingen of aanvullingen bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen inzake de fysieke beveiliging;</u> b) <u>deze wijzigingen of aanvullingen kennelijk gepast, evenredig en billijk zijn.</u>]
Afdeling 3bis - Bevoegdheid op het gebied van de beveiliging van de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal	Afdeling 3bis - Bevoegdheid op het gebied van de beveiliging van de radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal
	Artikel 17quater

	[Op voorstel van het Agentschap: <u>1° verdeelt de Koning de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, in categorieën, op basis van hun activiteit en hun het risico dat er aan verbonden is;</u> <u>2° bepaalt de Koning het beveiligingsniveau van de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, voor elk van deze categorieën;</u> <u>3° bepaalt de Koning de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, alsook met betrekking tot hun vervoer;</u> <u>4° bepaalt de Koning de erkenningsprocedure van de beveiligingsmaatregelen voor de radioactieve stoffen met uitzondering van kernmateriaal, die genomen moeten worden met betrekking tot de inrichting, de bewaking en het toezicht op de plaatsen waar zich de stoffen bevinden van de categorieën die met het hoogste risico overeenstemmen, alsook met betrekking tot hun vervoer;</u> <u>5° de Koning kan de opleidingsvereisten vastleggen die de kennis op het vlak van de beveiliging tegen de gevaren van ioniserende stralingen moeten verbeteren.</u> <u>Het Agentschap bepaalt de principes voor de maatregelen inzake behoedzaam beheer voor de categorieën van radioactieve stoffen, met uitzondering van het kernmateriaal, die met het laagste risico overeenstemmen.</u> <u>Het Agentschap kan de in het eerste lid, punt 4°, bedoelde erkenningen aan voorwaarden onderwerpen. Het Agentschap kan te allen tijde op gemotiveerde wijze deze erkenningen en de hierin opgelegde voorwaarden ambtshalve wijzigen of aanvullen, indien:</u> a) <u>deze wijzigingen of aanvullingen bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen inzake de beveiliging van radioactieve stoffen met uitzondering van het kernmateriaal;</u> b) <u>deze wijzigingen of aanvullingen kennelijk gepast, evenredig en billijk zijn.]</u>
--	---

Afdeling 3 ^{ter} - Bevoegdheid inzake de beveiliging van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is	Afdeling 3 ^{ter} - Bevoegdheid inzake de beveiliging van toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is
	Artikel 17^{quinquies}
	[Op voorstel van het Agentschap: 1° <u>bepaalt de Koning de beveiligingsmaatregelen voor de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;</u> 2° <u>bepaalt de Koning de erkenningsprocedure van de beveiligingsmaatregelen voor de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is.</u> Het Agentschap kan de in het eerste lid, 2° bedoelde erkenningen aan voorwaarden onderwerpen. Het Agentschap kan te allen tijde op gemotiveerde wijze deze erkenningen en de hierin opgelegde voorwaarden ambtshalve wijzigen of aanvullen, indien: a) <u>deze wijzigingen of aanvullingen bedoeld zijn om de naleving te garanderen van de door of krachtens de wet voorziene eisen inzake de beveiliging van de toestellen of installaties die ioniserende straling uitzenden die niet van radioactieve stoffen afkomstig is;</u> b) <u>deze wijzigingen of aanvullingen kennelijk gepast, evenredig en billijk zijn;]</u>
Artikel 30bis/2	Artikel 30bis/2
Bedrag van toepassing vanaf het jaar heffingsjaar 2016	[Jaar 2016]

Omschrijving van de vergunde inrichting, de vergunde of geregistreerde activiteit of de erkende persoon of diensten	Jaar 2013	Jaar 2014	Jaar 2015	[Jaar 2016]
REACTOREN				
Kernreactoren voor elektriciteitsproductie, per	3.109	3.172	-	-

20170613

megawatt geïnstalleerd vermogen				
Vermogensreactor Doel 1	-	-	1.636.934	1.669.673
Vermogensreactor Doel 2	-	-	1.636.934	1.669.673
Vermogensreactor Doel 3	-	-	3.273.868	3.339.346
Vermogensreactor Doel 4	-	-	3.273.868	3.339.346
Vermogensreactor Tihange 1	-	-	3.273.868	3.339.346
Vermogensreactor Tihange 2	-	-	3.273.868	3.339.346
Vermogensreactor Tihange 3	-	-	3.273.868	3.339.346
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	6.072	6.193	6.471	6.600
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	31.094	31.716	33.139	33.801
Ontmanteling van kernreactoren voor elektriciteitsproductie	364.304	371.590	388.256	396.022
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	15.547	15.858	16.569	16.901
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	3.036	3.097	3.236	3.301
INRICHTINGEN VAN KLASSE I				
Inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	31.094	31.716	33.139	33.801
Ontmanteling van inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	15.547	15.858	16.569	16.901
INRICHTINGEN VAN KLASSE II				
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit	11.361	11.588	12.108	12.350

20170613

Page 14

bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop.				
Ontmanteling van de inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop	5.680	5.794	6.054	6.175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers die gebruikt worden voor onderzoek of voor de productie van radionucliden (met uitzondering van elektronische microscopen) alsook de inrichtingen waar deze deeltjesversnellers worden vervaardigd en/of getest	5.680	5.794	6.054	6.175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers voor de rechtstreekse behandeling van patiënten	1.818	1.855	1.938	1.977
Andere inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	5.680	5.794	6.054	6.175
Ontmanteling van inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	2.840	2.897	3.027	3.087
Inrichting van klasse II waar zich bestralingsinstallaties bevinden met een bron waarvan de activiteit gelijk is aan of hoger ligt dan 100 TBq, met uitzondering van bestralingseenheden voor de behandeling van patiënten en met uitzondering van bronnen die in alle omstandigheden	5.680	5.794	6.054	6.175

20170613

Page 15

in hun afscherming blijven				
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden verpakt voor verkoop in industriële hoeveelheden	5.680	5.794	6.054	6.175
Andere inrichtingen van klasse II, dan deze reeds vermeld in deze tabel	1.818	1.855	1.938	1.977
INRICHTINGEN VAN KLASSE III				
Inrichtingen van klasse III bestaande uit een of meerdere RX - toestellen	107	109	114	116
Inrichtingen van klasse III, andere dan inrichtingen met een of meerdere RX - toestellen	214	218	228	232
MOBIELE INSTALLATIES				
Voertuigen en vaartuigen met kernaandrijving	36.363	37.090	38.754	39.529
De mobiele installaties en de tijdelijke of bij gelegenheid uitgevoerde werkzaamheden, uitgezonderd de mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt	227	232	242	247
Mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt.	227	232	242	247
ACTIVITEITEN				
Beroepsactiviteiten waarbij natuurlijke stralingsbronnen aangewend worden en die door het Agentschap vergund zijn	727	742	775	791
Geregistreerde invoerders	545	556	581	593

20170613

Page 16

die enkel radioactieve stoffen invoeren bestemd voor eigen gebruik				
Geregistreerde invoerders die radioactieve stoffen invoeren bestemd voor verdere verdeling	1.091	1.113	1.163	1.186
Vervoerders van radioactieve stoffen, houders van één of meerdere algemene vervoervergunningen (het specifieke vervoer van ontmantelde bliksemafleiders uitgezonderd)	2.182	2.225	2.325	2.371
Vervoerders van radioactieve stoffen, voor elke speciale vervoervergunning	1.455	1.484	1.551	1.582
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vivo gebruik of voor therapie in de geneeskunde of de diergeneeskunde	3.636	3.709	3.875	3.953
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vitro gebruik in de geneeskunde of de diergeneeskunde	1.212	1.236	1.291	1.317

Artikel 30bis/4	Artikel 30bis/4
	De bedragen van de jaarlijkse heffingen, die ten bate van het Agentschap worden geheven ten laste van houders van vergunningen en erkenningen en geregistreerden, worden als volgt vastgesteld:

Omschrijving van de vergunde inrichting, de vergunde, geregistreerde of erkende activiteit of de erkende persoon of diensten	Bedrag van toepassing vanaf het heffingsjaar 2017
Vermogensreactor Doel 1	1.669.673

20170613

Page 17

Vermogensreactor Doel 2	1.669.673
Vermogensreactor Doel 3	3.339.346
Vermogensreactor Doel 4	3.339.346
Vermogensreactor Tihange 1	3.339.346
Vermogensreactor Tihange 2	3.339.346
Vermogensreactor Tihange 3	3.339.346
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	6.600
Kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	33.801
Ontmanteling van kernreactoren voor elektriciteitsproductie	396.022
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen groter dan 5 megawatt	16.901
Ontmanteling van kernreactoren voor onderzoek met een thermisch vermogen van maximaal 5 megawatt	3.301
Inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	33.801
Ontmanteling van inrichtingen van klasse I, andere dan kernreactoren voor elektriciteitsproductie en onderzoeksreactoren	16.901
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop.	12.350
Ontmanteling van de inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden gewonnen uit bestraalde splijtstoffen en waar deze worden geconditioneerd voor de verkoop	6.175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers die gebruikt worden voor onderzoek of voor de productie van radionucliden (met uitzondering van elektronische microscopen) alsook de inrichtingen waar deze deeltjesversnellers worden vervaardigd en/of getest	6.175
Inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers voor de rechtstreekse behandeling van patiënten	1.977
Andere inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	6.175
Ontmanteling van inrichtingen van klasse II met een of meerdere deeltjesversnellers	3.087
Inrichting van klasse II waar zich bestralingsinstallaties bevinden met een bron waarvan de activiteit gelijk is aan of hoger ligt dan 100 TBq, met	6.175

20170613

Page 18

uitzondering van bestralingseenheden voor de behandeling van patiënten en met uitzondering van bronnen die in alle omstandigheden in hun afscherming blijven	
Inrichtingen van klasse II waar radioactieve stoffen worden verpakt voor verkoop in industriële hoeveelheden	6.175
Andere inrichtingen van klasse II, dan deze reeds vermeld in deze tabel	1.977
Inrichtingen van klasse III bestaande uit een of meerdere RX – toestellen	116
Inrichtingen van klasse III, andere dan inrichtingen met een of meerdere RX – toestellen	232
Voertuigen en vaartuigen met kernaandrijving	39.529
De mobiele installaties en de tijdelijke of bij gelegenheid uitgevoerde werkzaamheden, uitgezonderd de mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt	247
Mobiele toestellen uitsluitend gebruikt in het kader van de humane of diergeneeskunde, die röntgenstralen voortbrengen waarbij de nominale piekspanning 200 kV niet overschrijdt.	247
Beroepsactiviteiten waarbij natuurlijke stralingsbronnen aangewend worden en die door het Agentschap vergund zijn	791
Geregistreerde invoerders die enkel radioactieve stoffen invoeren bestemd voor eigen gebruik	593
Geregistreerde invoerders die radioactieve stoffen invoeren bestemd voor verdere verdeling	1.186
Vervoerders van radioactieve stoffen, houders van één of meerdere algemene vervoervergunningen (het specifieke vervoer van ontmantelde bliksemafleiders uitgezonderd)	2.371
Vervoerders van radioactieve stoffen, voor elke speciale vervoervergunning	1.582
Vervoerder UN groep 1- over de weg	655
Vervoerder UN groep 1 - anders dan over de weg	655
Vervoerder UN groep 1 - over de weg- met onderaannemers	1.435
Vervoerder UN groep 1 - anders dan over de weg- met onderaannemers	1.435
Vervoerder UN groep 2 – over de weg	4.395
Vervoerder UN groep 2 - anders dan over de weg	2.135
Vervoerder UN groep 2 - over de weg - met onderaannemers	7.405
Vervoerder UN groep 2 - anders dan over de weg - met onderaannemers	3.990
Vervoerder UN groep 3 – over de weg	12.220
Vervoerder UN groep 3 - anders dan over de weg	4.410

20170613

Page 19

Vervoerder UN groep 3 - over de weg- met onderaannemers	17.252
Vervoerder UN groep 3 - anders dan over de weg- met onderaannemers	6.615
Vervoerder UN groep 4 - over de weg	13.212
Vervoerder UN groep 4 - anders dan over de weg	5.215
Vervoerder UN groep 4 - over de weg - met onderaannemers	17.777
Vervoerder UN groep 4 - anders dan over de weg - met onderaannemers	6.615
Exploitant van een onderbrekingssite	11.027
Afhandelaar luchthaven	2.345
havenskaai uitbater	2.345
Houders van vervoervergunningen waarbij de geldigheidsduur van de vergunning of de vergunningen langer is dan een jaar	2.450
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vivo gebruik of voor therapie in de geneeskunde of de diergeneeskunde	3.953
Houders van een vergunning voor het in de handel brengen van radioactieve producten bestemd voor in vitro gebruik in de geneeskunde of de diergeneeskunde	1.317

Artikel 31	Artikel 31
[§ 1 Het Agentschap wordt gefinancierd door: 1° [de heffingen, bijkomende heffingen en aanvullende heffingen bedoeld in de artikelen 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3 en 30ter;] 2° de retributies bedoeld in artikel 30quater § 1, 1°; 3° de administratieve geldboetes zoals bedoeld in de artikelen 53 tot 64; 4° de vergoedingen voor de bijkomende buitengewone prestaties, gevoegd bij de vergoedingen betaald door de natuurlijke en rechtspersonen bedoeld in artikel 30quater en vereist voor de uitoefening van zijn opdracht bedoeld in § 3; 5° schenkingen en legaten; 6° dotaties. De opbrengst van de retributies, geheven met toepassing van artikel 3bis van de wet van 29 maart 1958 betreffende de bescherming van de bevolking tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren, toegekend aan de diensten bevoegd op nucleair gebied die	[§ 1 Het Agentschap wordt gefinancierd door: 1° [de heffingen, bijkomende heffingen en aanvullende heffingen bedoeld in de artikelen 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3, <u>30bis/4</u>] en 30ter;] 2° de retributies bedoeld in artikel 30quater § 1, 1°; 3° de administratieve geldboetes zoals bedoeld in de artikelen 53 tot 64; 4° de vergoedingen voor de bijkomende buitengewone prestaties, gevoegd bij de vergoedingen betaald door de natuurlijke en rechtspersonen bedoeld in artikel 30quater en vereist voor de uitoefening van zijn opdracht bedoeld in § 3; 5° schenkingen en legaten; 6° dotaties. De opbrengst van de retributies, geheven met toepassing van artikel 3bis van de wet van 29 maart 1958 betreffende de bescherming van de bevolking tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren, toegekend aan de diensten bevoegd op nucleair gebied die

20170613

Page 20

verbonden zijn aan het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid en aan het ministerie van Sociale Zaken, Volksgezondheid en Leefmilieu, wordt overgedragen naar de rekening van het Agentschap, volgens een kalender die wordt vastgesteld in akkoord tussen de Minister van Begroting en de Voogdijminister van het Agentschap. De middelen die tijdens het lopende begrotingsjaar uitgetrokken zijn op de begroting van deze diensten, worden opgevoerd op de begroting van het Agentschap. Onverminderd de bepalingen van artikel 45, § 1, neemt het Agentschap het geheel van de goederen, rechten en verplichtingen over, die werden verworven of aangegaan door de Staat middels de financiële middelen verworven krachtens artikel 3bis, § 1, 1°, van voornoemde wet van 29 maart 1958. De Koning bepaalt, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, de modaliteiten van de eigendomsoverdracht van de bezittingen van deze diensten. De archieven van de federale en provinciale diensten waarvan de bevoegdheden overgedragen worden aan het Agentschap overeenkomstig, hetzij de artikelen 14 en 51, hetzij artikel 16, komen toe aan het Agentschap. § 2 Alle kosten en investeringen verbonden aan de activiteiten van het Agentschap komen ten laste van de maatschappijen, instellingen of personen waarvoor prestaties worden verricht, binnen de grenzen bepaald in [de artikelen 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3, 30ter, 30quater en 31, §§ 3 en 4]. § 3 In voorkomend geval, voegt het Agentschap bij de vergoedingen betaald door de natuurlijke personen of rechtspersonen bedoeld in artikel 30quater, de kosten van bijkomende buitengewone prestaties vereist voor de uitoefening van zijn opdracht. De Koning legt, na advies van de Raad van Bestuur van het Agentschap, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, het uurtarief vast voor de bijkomende buitengewone prestaties door of in opdracht van het Agentschap. § 4 Indien het Agentschap interventies verricht of doet verrichten naar aanleiding van de vrijwaring van terreinen, gronden of gebouwen van radiologische verontreiniging of naar aanleiding van de langdurige blootstelling van personen aan ioniserende stralingen ten gevolge van de nawerking van radiologische noodsituaties, de uitoefening van beroeps- of enige andere	verbonden zijn aan het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid en aan het ministerie van Sociale Zaken, Volksgezondheid en Leefmilieu, wordt overgedragen naar de rekening van het Agentschap, volgens een kalender die wordt vastgesteld in akkoord tussen de Minister van Begroting en de Voogdijminister van het Agentschap. De middelen die tijdens het lopende begrotingsjaar uitgetrokken zijn op de begroting van deze diensten, worden opgevoerd op de begroting van het Agentschap. Onverminderd de bepalingen van artikel 45, § 1, neemt het Agentschap het geheel van de goederen, rechten en verplichtingen over, die werden verworven of aangegaan door de Staat middels de financiële middelen verworven krachtens artikel 3bis, § 1, 1°, van voornoemde wet van 29 maart 1958. De Koning bepaalt, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, de modaliteiten van de eigendomsoverdracht van de bezittingen van deze diensten. De archieven van de federale en provinciale diensten waarvan de bevoegdheden overgedragen worden aan het Agentschap overeenkomstig, hetzij de artikelen 14 en 51, hetzij artikel 16, komen toe aan het Agentschap. § 2 Alle kosten en investeringen verbonden aan de activiteiten van het Agentschap komen ten laste van de maatschappijen, instellingen of personen waarvoor prestaties worden verricht, binnen de grenzen bepaald in [de artikelen 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3, <u>30bis/4</u>, 30ter, 30quater en 31, §§ 3 en 4]. § 3 In voorkomend geval, voegt het Agentschap bij de vergoedingen betaald door de natuurlijke personen of rechtspersonen bedoeld in artikel 30quater, de kosten van bijkomende buitengewone prestaties vereist voor de uitoefening van zijn opdracht. De Koning legt, na advies van de Raad van Bestuur van het Agentschap, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, het uurtarief vast voor de bijkomende buitengewone prestaties door of in opdracht van het Agentschap. § 4 Indien het Agentschap interventies verricht of doet verrichten naar aanleiding van de vrijwaring van terreinen, gronden of gebouwen van radiologische verontreiniging of naar aanleiding van de langdurige blootstelling van personen aan ioniserende stralingen ten gevolge van de nawerking van radiologische noodsituaties, de uitoefening van beroeps- of enige andere
--	--

activiteiten en/of handelingen, verhaalt het Agentschap de kosten ervan op de ondernemingen die de radiologische verontreiniging of de langdurige blootstelling hebben veroorzaakt. De Koning legt, na advies van de Raad van Bestuur van het Agentschap, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, het uurtarief vast voor in het eerste lid bedoelde interventies. § 5 Het Agentschap moet zijn financieel evenwicht naleven.]	activiteiten en/of handelingen, verhaalt het Agentschap de kosten ervan op de ondernemingen die de radiologische verontreiniging of de langdurige blootstelling hebben veroorzaakt. De Koning legt, na advies van de Raad van Bestuur van het Agentschap, bij een besluit vastgesteld na overleg in de Ministerraad, het uurtarief vast voor in het eerste lid bedoelde interventies. § 5 Het Agentschap moet zijn financieel evenwicht naleven.]
Artikel 34	Artikel 34
De raad van bestuur van het Agentschap stelt elk jaar vóór 1 [november] de begroting vast van het volgend dienstjaar en keurt [vóór 1 juni] de rekeningen van het voorbije dienstjaar goed. De door het Agentschap vastgestelde rekeningen worden toegezonden aan de ministers onder wie het ressorteert en aan de minister van Financiën. Laatstgenoemde zendt ze aan het Rekenhof over voor nazicht.	De raad van bestuur van het Agentschap stelt elk jaar vóór [15 oktober] de begroting vast van het volgend dienstjaar en keurt [vóór 1 juni] de rekeningen van het voorbije dienstjaar goed. De door het Agentschap vastgestelde rekeningen worden toegezonden aan de ministers onder wie het ressorteert en aan de minister van Financiën. Laatstgenoemde zendt ze aan het Rekenhof over voor nazicht.
Artikel 48	Artikel 48
Het Agentschap staat onder het gezamenlijk toezicht van [de minister bevoegd voor Binnenlandse Zaken]. Het in het vorige lid bedoelde toezicht van de ministers wordt uitgeoefend door bemiddeling van één regeringscommissaris, door de Koning benoemd bij een in Ministerraad overlegd besluit. Deze commissaris vervult eveneens de functie van gemachtigde van de minister van Financiën, zoals bepaald in artikel 9, § 4, van de wet van 16 maart 1954 betreffende de controle op sommige instellingen van openbaar nut.	Het Agentschap staat onder het [...] toezicht van [de minister bevoegd voor Binnenlandse Zaken]. Het in het vorige lid bedoelde toezicht [...] wordt uitgeoefend door bemiddeling van één regeringscommissaris, door de Koning benoemd bij een in Ministerraad overlegd besluit. Deze commissaris vervult eveneens de functie van gemachtigde van de minister van Financiën, zoals bepaald in artikel 9, § 4, van de wet van 16 maart 1954 betreffende de controle op sommige instellingen van openbaar nut.

COORDINATION DES ARTICLES	
Version non-consolidée de loi du 15 avril 1994	Version consolidée de la loi du 15 avril 1994
Article 1er	Article 1er
Pour l'application de la présente loi, et de ses mesures d'exécution, il y a lieu d'entendre par: - rayonnements ionisants: rayonnements composés de photons ou de particules capables de déterminer la formation d'ions directement ou indirectement; - substance radioactive: toute substance contenant un ou plusieurs radionucléides dont l'activité ou la concentration ne peut être négligée pour des raisons de radioprotection; - autorités compétentes: [les autorités désignées en vertu de la présente loi et de ses arrêtés d'exécution]; - [règlement général: l'arrêté royal du 20 juillet 2001 portant règlement général de la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre le danger des rayonnements ionisants;] - organismes agréés: les organismes chargés de certaines missions par le règlement général; - service de contrôle physique: le service qu'est tenu d'organiser le chef d'entreprise en vertu du règlement général, qui est chargé de l'organisation et de la surveillance des mesures nécessaires pour assurer l'observation des dispositions dudit règlement; - l'Agence: l'établissement public créé par la présente loi pour le contrôle nucléaire; - [matières nucléaires: les produits fissiles spéciaux et les matières brutes suivantes: a) les produits fissiles spéciaux sont le plutonium 239, l'uranium 233, l'uranium enrichi en uranium 235 ou 233; tout produit contenant un ou plusieurs des isotopes ci-dessus. L'uranium enrichi en uranium 235 ou 233 est de l'uranium qui contient soit de l'uranium 235 soit de l'uranium 233, soit ces deux isotopes en quantité telle que le rapport entre la somme de ces	Pour l'application de la présente loi, et de ses mesures d'exécution, il y a lieu d'entendre par: - rayonnements ionisants: rayonnements composés de photons ou de particules capables de déterminer la formation d'ions directement ou indirectement; - substance radioactive: toute substance <u>[ou toute matière]</u> contenant un ou plusieurs radionucléides dont l'activité ou la concentration ne peut être négligée pour des raisons de radioprotection; - autorités compétentes: [les autorités désignées en vertu de la présente loi et de ses arrêtés d'exécution]; - [règlement général: l'arrêté royal du 20 juillet 2001 portant règlement général de la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre le danger des rayonnements ionisants;] - organismes agréés: les organismes chargés de certaines missions par le règlement général; - service de contrôle physique: le service qu'est tenu d'organiser le chef d'entreprise en vertu du règlement général, qui est chargé de l'organisation et de la surveillance des mesures nécessaires pour assurer l'observation des dispositions dudit règlement; - l'Agence: l'établissement public créé par la présente loi pour le contrôle nucléaire; - [matières nucléaires: les produits fissiles spéciaux et les matières brutes suivantes: a) les produits fissiles spéciaux sont le plutonium 239, l'uranium 233, l'uranium enrichi en uranium 235 ou 233; tout produit contenant un ou plusieurs des isotopes ci-dessus. L'uranium enrichi en uranium 235 ou 233 est de l'uranium qui contient soit de l'uranium 235 soit de l'uranium 233, soit ces deux isotopes en quantité telle que le rapport entre la somme de ces deux isotopes et l'isotope 238 est

20170613

Page 1

deux isotopes et l'isotope 238 est supérieur au rapport entre l'isotope 235 et l'isotope 238 dans l'uranium naturel; b) les matières brutes sont l'uranium contenant le mélange d'isotopes qui se trouve dans la nature, et l'uranium appauvri en uranium 235; le thorium; toutes les matières mentionnées ci-dessus sous forme de métal, d'alliage, de composés chimiques ou de concentrés; - transport nucléaire national: le transport de matières nucléaires conditionnées en vue d'un envoi par tout moyen de transport lorsque celui-ci se déroule exclusivement à l'intérieur du territoire belge; - transport nucléaire international: le transport de matières nucléaires conditionnées en vue d'un envoi par tout moyen de transport lorsqu'il doit franchir les frontières du territoire au départ d'une installation de l'expéditeur située dans l'Etat d'origine jusqu'à son arrivée dans une installation du destinataire sur le territoire de l'Etat de destination finale; - mesures de protection physique: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif de protéger les matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport contre les risques de détention illicite et de vol comme de protéger les matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ainsi que les installations nucléaires et les transports nucléaires nationaux et internationaux contre les risques de sabotage. Lesdites mesures ont également pour objectif de protéger des actes précités [les documents nucléaires];	supérieur au rapport entre l'isotope 235 et l'isotope 238 dans l'uranium naturel; b) les matières brutes sont l'uranium contenant le mélange d'isotopes qui se trouve dans la nature, et l'uranium appauvri en uranium 235; le thorium; toutes les matières mentionnées ci-dessus sous forme de métal, d'alliage, de composés chimiques ou de concentrés; - transport nucléaire national: le transport de matières nucléaires conditionnées en vue d'un envoi par tout moyen de transport lorsque celui-ci se déroule exclusivement à l'intérieur du territoire belge; - transport nucléaire international: le transport de matières nucléaires conditionnées en vue d'un envoi par tout moyen de transport lorsqu'il doit franchir les frontières du territoire au départ d'une installation de l'expéditeur située dans l'Etat d'origine jusqu'à son arrivée dans une installation du destinataire sur le territoire de l'Etat de destination finale; - mesures de protection physique: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif de protéger les matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport contre les risques de détention illicite et de vol comme de protéger les matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ainsi que les installations nucléaires et les transports nucléaires nationaux et internationaux contre les risques de sabotage. Lesdites mesures ont également pour objectif de protéger des actes précités [les documents nucléaires]; - <u>[mesures de sécurité pour les substances radioactives: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif:</u> a) <u>de protéger les substances radioactives autres que les matières nucléaires, en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport contre les risques de détention illicite et de vol;</u> b) <u>comme de protéger contre les risques de sabotage ou de toute utilisation malveillante:</u> 1) <u>les substances radioactives autres que les matières</u>
---	---

- sabotage: tout acte délibéré dirigé contre des matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport, des installations nucléaires ou des transports nucléaires nationaux ou internationaux, qui pourrait mettre directement ou indirectement en danger la santé et la sécurité du personnel, de la population et de l'environnement par une exposition aux radiations ou l'émission de substances radioactives;	nucléaires et qui sont en cours de production, d'utilisation ou d'entreposage; 2) <u>les établissements où ces substances sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées ainsi que leur transport.</u> - <u>mesures de sécurité pour les appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives: toute mesure administrative, organisationnelle et technique qui a pour objectif:</u> a) <u>de protéger les dits appareils ou installations contre les risques de détention illicite et de vol;</u> b) <u>comme de protéger contre les risques de sabotage ou de toute utilisation malveillante :</u> 1) <u>les dits appareils ou installations, ainsi que le transport de ces appareils ou installations;</u> 2) <u>les établissements et lieux où se trouvent ces appareils et installations ;]</u> - <u>sabotage: tout acte délibéré :</u> a) <u>qui est dirigé contre :</u> 1) <u>des matières nucléaires en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport;</u> 2) <u>des installations nucléaires;</u> 3) <u>des transports nucléaires nationaux ou internationaux;</u> 4) <u>des substances radioactives autres que les matières nucléaires et qui sont en cours de production, d'utilisation, d'entreposage ou de transport;</u> 5) <u>des établissements ou parties d'établissements, où des substances radioactives sont produites, fabriquées, détenues ou utilisées;</u> 6) <u>des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;</u> 7) <u>le transport des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;</u> <u>ou</u> 8) <u>des établissements, parties d'établissement et lieux où se</u>
--	--

- inspecteurs nucléaires: le directeur général et les membres du département contrôle et surveillance de l'Agence revêtus d'un grade égal à ou supérieur à celui d'expert à cette institution et désignés par le Roi.]; - [personne professionnellement exposée: chaque personne physique soumise, dans le cadre de ses activités professionnelles, à une exposition aux rayonnements ionisants susceptible d'entraîner le dépassement de l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public; - personne soumise à la surveillance dosimétrique: chaque personne physique qui exécute des activités de quelque nature que ce soit lors desquelles elle est soumise à une exposition aux rayonnements ionisants susceptible d'entraîner le dépassement de l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public; - exploitant: toute personne physique ou morale qui assume la responsabilité de l'établissement devant faire l'objet d'une autorisation ou d'une déclaration conformément aux dispositions découlant de l'article 17; - entreprise extérieure: toute personne physique ou morale appelée à exécuter des activités de quelque nature que ce soit dans un établissement devant faire l'objet d'une autorisation ou d'une déclaration conformément aux dispositions découlant de l'article 17, au cours desquelles l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public pourraient être dépassées, à l'exception de l'exploitant de cet établissement et des membres de son personnel; - médecin agréé: le conseiller en prévention-médecin du travail travaillant dans un service interne ou externe pour la prévention et la protection au travail, compétent dans le domaine de la médecine du travail conformément aux dispositions de	<u>trouvent des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;</u> et b) <u>qui pourrait mettre directement ou indirectement en danger la santé et la sécurité du personnel, de la population et de l'environnement par une exposition aux radiations ou l'émission de substances radioactives;]</u> - inspecteurs nucléaires: le directeur général et les membres du département contrôle et surveillance de l'Agence revêtus d'un grade égal à ou supérieur à celui d'expert à cette institution et désignés par le Roi.]; - [personne professionnellement exposée: chaque personne physique soumise, dans le cadre de ses activités professionnelles, à une exposition aux rayonnements ionisants susceptible d'entraîner le dépassement de l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public; - personne soumise à la surveillance dosimétrique: chaque personne physique qui exécute des activités de quelque nature que ce soit lors desquelles elle est soumise à une exposition aux rayonnements ionisants susceptible d'entraîner le dépassement de l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public; - exploitant: toute personne physique ou morale qui assume la responsabilité de l'établissement devant faire l'objet d'une autorisation ou d'une déclaration conformément aux dispositions découlant de l'article 17; - entreprise extérieure: toute personne physique ou morale appelée à exécuter des activités de quelque nature que ce soit dans un établissement devant faire l'objet d'une autorisation ou d'une déclaration conformément aux dispositions découlant de l'article 17, au cours desquelles l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public pourraient être dépassées, à l'exception de l'exploitant de cet établissement et des membres de son personnel; - médecin agréé: le conseiller en prévention-médecin du travail travaillant dans un service interne ou externe pour la prévention et la protection au travail, compétent dans le domaine de la médecine du travail conformément aux dispositions de la loi du
--	---

la loi du 4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs dans la cadre de l'exécution de leur travail et à ses arrêtés d'exécution et qui, en outre, est agréé conformément aux mesures d'exécution prises en vertu des articles 3 et 19; - travailleur extérieur: toute personne soumise à la surveillance dosimétrique qui exécute chez un exploitant une mission comportant un risque d'exposition, qu'elle soit employée à titre temporaire ou permanent par une entreprise extérieure, ou qu'elle preste ses services en qualité de travailleur indépendant; - mission comportant un risque d'exposition: l'activité de quelque nature que ce soit prestée par un travailleur extérieur chez un exploitant au cours de laquelle l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public pourrait être dépassée; - registre d'exposition: le système d'enregistrement centralisé des données dosimétriques des personnes soumises à la surveillance dosimétrique, visé à l'article 25/2 - passeport radiologique: le document individuel établi pour les travailleurs extérieurs permettant d'assurer leur surveillance dosimétrique pendant les missions comportant un risque d'exposition qu'ils exécutent à l'étranger; - professionnel des soins de santé: le professionnel des soins de santé visé à l'article 7, § 4, de la loi du 8 décembre 1992 relative à la protection de la vie privée à l'égard des traitements de données à caractère personnel et désigné au sein de l'Agence. Tant que les mesures d'exécution de la disposition précitée de la loi du 8 décembre 1992 ne sont pas prises, on entend par 'professionnel des soins de santé': la personne titulaire du diplôme légal de docteur en médecine, chirurgie et accouchements; - consultant en sécurité de l'information et protection de la vie privée: le consultant visé à l'article 4, § 5, de la loi du 15 janvier 1990 relative à l'institution et à l'organisation d'une Banque-Carrefour de la Sécurité sociale et désigné au sein de l'Agence; - responsable du traitement: la personne visée à l'article 1.er, § 4, de la loi du 8 décembre 1992 relative à la protection de la vie privée à l'égard des traitements de données à caractère personnel, en l'occurrence l'Agence;	4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs dans la cadre de l'exécution de leur travail et à ses arrêtés d'exécution et qui, en outre, est agréé conformément aux mesures d'exécution prises en vertu des articles 3 et 19; - travailleur extérieur: toute personne soumise à la surveillance dosimétrique qui exécute chez un exploitant une mission comportant un risque d'exposition, qu'elle soit employée à titre temporaire ou permanent par une entreprise extérieure, ou qu'elle preste ses services en qualité de travailleur indépendant; - mission comportant un risque d'exposition: l'activité de quelque nature que ce soit prestée par un travailleur extérieur chez un exploitant au cours de laquelle l'une des limites de dose fixées pour les personnes du public pourrait être dépassée; - registre d'exposition: le système d'enregistrement centralisé des données dosimétriques des personnes soumises à la surveillance dosimétrique, visé à l'article 25/2 - passeport radiologique: le document individuel établi pour les travailleurs extérieurs permettant d'assurer leur surveillance dosimétrique pendant les missions comportant un risque d'exposition qu'ils exécutent à l'étranger; - professionnel des soins de santé: le professionnel des soins de santé visé à l'article 7, § 4, de la loi du 8 décembre 1992 relative à la protection de la vie privée à l'égard des traitements de données à caractère personnel et désigné au sein de l'Agence. Tant que les mesures d'exécution de la disposition précitée de la loi du 8 décembre 1992 ne sont pas prises, on entend par 'professionnel des soins de santé': la personne titulaire du diplôme légal de docteur en médecine, chirurgie et accouchements; - consultant en sécurité de l'information et protection de la vie privée: le consultant visé à l'article 4, § 5, de la loi du 15 janvier 1990 relative à l'institution et à l'organisation d'une Banque-Carrefour de la Sécurité sociale et désigné au sein de l'Agence; - responsable du traitement: la personne visée à l'article 1.er, § 4, de la loi du 8 décembre 1992 relative à la protection de la vie privée à l'égard des traitements de données à caractère personnel, en l'occurrence l'Agence;
--	--

- unité d'implantation: le lieu d'activité, géographiquement identifiable par une adresse, où s'exerce au moins une activité de l'entreprise ou à partir duquel elle est exercée; - travailleur: le travailleur visé à l'article 2, § 1^{er}, alinéas 1^{er} et 2, 1^o, de la loi du 4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs lors de l'exécution de leur travail; - employeur: l'employeur visé à l'article 2, § 1^{er}, alinéas 1^{er} et 2, 2^o, de la loi du 4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs lors de l'exécution de leur travail; - surveillance dosimétrique: la surveillance dosimétrique telle que visée à l'article 30.6 du Règlement général; - sources authentiques: le Registre national créé par la loi du 8 août 1983 organisant un Registre national des personnes physiques, la Banque-Carrefour des entreprises créée par la loi du 16 janvier 2003 portant création d'une Banque-Carrefour des Entreprises, modernisation du registre de commerce, création de guichets-entreprises agréés et portant diverses dispositions, et les Registres de la Banque-Carrefour de la Sécurité sociale (Registre bis et Registre des radiés) créés par la loi du 15 janvier 1990 relative à l'institution et à l'organisation d'une Banque-Carrefour de la Sécurité sociale; - [...] - [réacteur de puissance: un réacteur nucléaire, conçu à des fins de production électrique, qui est ou a été autorisé en tant qu'établissement de classe I en application de la réglementation relative à la protection contre les rayonnements ionisants et pour lequel aucune autorisation de démantèlement n'a encore été délivrée.] -	- unité d'implantation: le lieu d'activité, géographiquement identifiable par une adresse, où s'exerce au moins une activité de l'entreprise ou à partir duquel elle est exercée; - travailleur: le travailleur visé à l'article 2, § 1^{er}, alinéas 1^{er} et 2, 1^o, de la loi du 4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs lors de l'exécution de leur travail; - employeur: l'employeur visé à l'article 2, § 1^{er}, alinéas 1^{er} et 2, 2^o, de la loi du 4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs lors de l'exécution de leur travail; - surveillance dosimétrique: la surveillance dosimétrique telle que visée à l'article 30.6 du Règlement général; - sources authentiques: le Registre national créé par la loi du 8 août 1983 organisant un Registre national des personnes physiques, la Banque-Carrefour des entreprises créée par la loi du 16 janvier 2003 portant création d'une Banque-Carrefour des Entreprises, modernisation du registre de commerce, création de guichets-entreprises agréés et portant diverses dispositions, et les Registres de la Banque-Carrefour de la Sécurité sociale (Registre bis et Registre des radiés) créés par la loi du 15 janvier 1990 relative à l'institution et à l'organisation d'une Banque-Carrefour de la Sécurité sociale; - [...] - [réacteur de puissance: un réacteur nucléaire, conçu à des fins de production électrique, qui est ou a été autorisé en tant qu'établissement de classe I en application de la réglementation relative à la protection contre les rayonnements ionisants et pour lequel aucune autorisation de démantèlement n'a encore été délivrée.]
Article 9	Article 9
§ 1^{er} Sans préjudice des attributions des officiers de police judiciaire visées à l'article 8 du Code d'instruction criminelle, les membres du personnel statutaires et contractuels de l'Agence désignés par le Roi à cet effet surveillent le respect des règlements de l'Union européenne qui relèvent des compétences de l'Agence, des dispositions de la présente loi, de ses arrêtés d'exécution, ainsi que le respect des conditions reprises dans les autorisations, les permissions ou agréments en exécution de ces dispositions, et sont chargés de l'accompagnement conformément à l'article 10,	§ 1^{er} Sans préjudice des attributions des officiers de police judiciaire visées à l'article 8 du Code d'instruction criminelle, les membres du personnel statutaires et contractuels de l'Agence désignés par le Roi à cet effet surveillent le respect des règlements de l'Union européenne qui relèvent des compétences de l'Agence, des dispositions de la présente loi, de ses arrêtés d'exécution, ainsi que le respect des conditions reprises dans les autorisations, les permissions ou agréments en exécution de ces dispositions, et sont chargés de l'accompagnement conformément à l'article 10, alinéa 2, de la loi du

alinéa 2, de la loi du 20 juillet 1978 établissant des dispositions propres à permettre à l'Agence internationale de l'Énergie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge, en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des §§ 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires. § 2 Les membres du personnel désignés conformément au § 1^{er} sont nommés "inspecteurs nucléaires. § 3 Les membres du personnel désignés conformément au § 1^{er} prêtent serment, préalablement à l'exercice de leurs fonctions et dans les termes prévus à l'article 2 du décret du 20 juillet 1831 concernant le serment à la mise en vigueur de la monarchie constitutionnelle représentative, entre les mains du ministre qui exerce la tutelle sur l'Agence ou de son délégué. § 4 Les inspecteurs nucléaires peuvent exercer leurs attributions sur l'ensemble du territoire belge, mais uniquement en vue de contrôler l'exécution des dispositions de la présente loi et de ses arrêtés d'exécution, ainsi que le respect des conditions reprises dans les autorisations, les permissions ou agréments en exécution de ces dispositions, de la loi du 20 juillet 1978 établissant des dispositions propres à permettre à l'Agence internationale de l'Energie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge, en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des §§ 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires, de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du Protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application de l'article III, paragraphes 1^{er} et 4, du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires et des articles 477 à 477sexies et 488bis du Code pénal. § 5 Une liste nominative actualisée des membres du personnel désignés conformément au § 1^{er} est publiée tous les deux ans au moins sous la forme d'un arrêté ministériel. Les attributions conférées conformément au § 1^{er} peuvent être retirées par le Roi.	20 juillet 1978 établissant des dispositions propres à permettre à l'Agence internationale de l'Énergie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge, en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des §§ 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires [et à l'article 12, § 5, de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1993 pris en application de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires]. § 2 Les membres du personnel désignés conformément au § 1^{er} sont nommés "inspecteurs nucléaires. § 3 Les membres du personnel désignés conformément au § 1^{er} prêtent serment, préalablement à l'exercice de leurs fonctions et dans les termes prévus à l'article 2 du décret du 20 juillet 1831 concernant le serment à la mise en vigueur de la monarchie constitutionnelle représentative, entre les mains du ministre qui exerce la tutelle sur l'Agence ou de son délégué. § 4 Les inspecteurs nucléaires peuvent exercer leurs attributions sur l'ensemble du territoire belge, mais uniquement en vue de contrôler l'exécution des dispositions de la présente loi et de ses arrêtés d'exécution, ainsi que le respect des conditions reprises dans les autorisations, les permissions ou agréments en exécution de ces dispositions, de la loi du 20 juillet 1978 établissant des dispositions propres à permettre à l'Agence internationale de l'Energie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge, en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des §§ 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires, de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du Protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application de l'article III, paragraphes 1^{er} et 4, du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires et des articles 477 à 477sexies et 488bis [à 488quinquies] du Code pénal. § 5 Une liste nominative actualisée des membres du personnel désignés conformément au § 1^{er} est publiée tous les deux ans au moins sous la forme d'un arrêté ministériel. Les attributions conférées conformément au § 1^{er} peuvent être retirées par le Roi.
---	---

20170613

Page 7

Article 10quater	Article 10quater
§ 1^{er} A la suite de la constatation d'une infraction à la loi ou à ses arrêtés d'exécution ou du non-respect des conditions reprises dans les autorisations, permissions et agréments délivrés en exécution de ces dispositions, les membres du personnel visés à l'article 9 peuvent imposer des mesures administratives à l'exploitant ou au chef d'entreprise. § 2 Les mesures administratives peuvent prendre la forme: 1° d'un ordre à l'exploitant ou au chef d'entreprise de prendre des mesures en vue de mettre fin à l'infraction, de réparer entièrement ou partiellement ses conséquences ou d'en prévenir la répétition; 2° d'un ordre à l'exploitant ou au chef d'entreprise de cesser les activités, les travaux ou l'utilisation d'affaires, de réparer entièrement ou partiellement leurs conséquences ou d'en prévenir la répétition; 3° d'un acte effectif posé par les membres du personnel visés à l'article 9, aux frais de l'exploitant ou du chef d'entreprise, en vue de mettre fin à l'infraction, de réparer entièrement ou partiellement leurs conséquences ou d'en prévenir la répétition; 4° d'une combinaison des mesures visées aux points 1°, 2° et 3°; Dans les cas visés au § 2, 1° et 2°, la décision d'imposer une mesure administrative est assortie d'un délai de mise en œuvre. Dans les cas visés au § 2, 1° et 2°, les conditions à remplir en vue de la levée de la mesure administrative sont, le cas échéant, décrites dans la décision d'imposer la mesure administrative. § 3 Les mesures administratives peuvent entre autres impliquer: 1° l'arrêt ou l'exécution de travaux, d'actes ou d'activités; 2° l'interdiction d'utilisation ou l'apposition de scellés sur des bâtiments, installations, machines, appareils, moyens de transport, colis et substances radioactives; 3° la fermeture entière ou partielle d'un établissement; 4° l'enlèvement d'objets, machines, appareils, colis et substances radioactives; 5° le stockage d'objets, machines, appareils, colis et substances radioactives en un endroit adéquat. § 4 Pour l'exécution des mesures administratives visées au § 2, 3°, les membres du personnel visés à l'article 9 peuvent utiliser les compétences de	§ 1^{er} A la suite de la constatation d'une infraction à la loi ou à ses arrêtés d'exécution ou du non-respect des conditions reprises dans les autorisations, permissions et agréments délivrés en exécution de ces dispositions, les membres du personnel visés à l'article 9 peuvent imposer des mesures administratives à l'exploitant ou au chef d'entreprise. § 2 Les mesures administratives peuvent prendre la forme: 1° d'un ordre à l'exploitant ou au chef d'entreprise de prendre des mesures en vue de mettre fin à l'infraction, de réparer entièrement ou partiellement ses conséquences ou d'en prévenir la répétition; 2° d'un ordre à l'exploitant ou au chef d'entreprise de cesser les activités, les travaux ou l'utilisation d'affaires, de réparer entièrement ou partiellement leurs conséquences ou d'en prévenir la répétition; 3° d'un acte effectif posé par les membres du personnel visés à l'article 9, aux frais de l'exploitant ou du chef d'entreprise, en vue de mettre fin à l'infraction, de réparer entièrement ou partiellement leurs conséquences ou d'en prévenir la répétition; 4° d'une combinaison des mesures visées aux points 1°, 2° et 3°; Dans les cas visés au § 2, 1° et 2°, la décision d'imposer une mesure administrative est assortie d'un délai de mise en œuvre. Dans les cas visés au § 2, 1° et 2°, les conditions à remplir en vue de la levée de la mesure administrative sont, le cas échéant, décrites dans la décision d'imposer la mesure administrative. § 3 Les mesures administratives peuvent entre autres impliquer: 1° l'arrêt ou l'exécution de travaux, d'actes ou d'activités; 2° l'interdiction d'utilisation ou l'apposition de scellés sur des bâtiments, installations, machines, appareils, moyens de transport, colis et substances radioactives; 3° la fermeture entière ou partielle d'un établissement; 4° l'enlèvement d'objets, machines, appareils, colis et substances radioactives; 5° le stockage d'objets, machines, appareils, colis et substances radioactives en un endroit adéquat. § 4 Pour l'exécution des mesures administratives visées au § 2, 3°, les membres du personnel visés à l'article 9 peuvent utiliser les compétences de

contrôle décrites à l'article 10bis, § 1 ^{er} .	contrôle décrites à [l'article 10, § 1 ^{er}].
Article 14	Article 14
Sans préjudice des dispositions des articles 7 et 8, l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire est chargée du contrôle et de la surveillance. Elle est également chargée de l'accompagnement prévu à l'article 10, alinéa 2 de la loi du 20 juillet 1978 établissant les dispositions propres à permettre à l'Agence internationale de l'énergie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge.	Sans préjudice des dispositions des articles 7 et 8, l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire est chargée du contrôle et de la surveillance. [...]
Article 14quater	Article 14quater
	Sans préjudice de la loi du 20 juillet 1978 établissant les dispositions propres à permettre à l'Agence Internationale de l'Energie atomique d'effectuer des activités d'inspection et de vérification sur le territoire belge en exécution de l'Accord international du 5 avril 1973 pris en application des §§ 1^{er} et 4 de l'article III du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires et de la loi du 1^{er} juin 2005 relative à l'application du protocole additionnel du 22 septembre 1998 à l'Accord international du 5 avril 1993 pris en application de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 sur la non-prolifération des armes nucléaires, l'Agence, dans le contexte des obligations qui incombent à la Belgique en vertu du contrôle de sécurité établi par le chapitre VII du Traité instituant la Communauté européenne de l'Energie atomique et en vertu des garanties au sens de l'article III paragraphes 1^{er} et 4 du Traité du 1^{er} juillet 1968 susmentionné, est chargée: 1^o de s'accorder avec la Communauté européenne de l'Energie atomique et l'Agence Internationale de l'Energie Atomique sur les modalités pratiques liées à la mise en œuvre sur le territoire belge du régime international de garanties; et, 2^o d'assurer l'accompagnement des inspecteurs internationaux conformément à l'article 10 alinéa 2 de la loi du 20 juillet 1978 susmentionnée et de l'article 12 §5 de la loi du 1^{er} juin 2005 susmentionnée.]
Article 15	Article 15

20170613

Page 9

[D'une manière générale, la mission de l'Agence comprend les investigations utiles à la définition de toutes les conditions d'exploitation des établissements où sont mis en œuvre des rayonnements ionisants et à l'étude de la sécurité et de la sûreté des établissements où sont utilisées ou détenues des substances nucléaires.] Elle comprend également la surveillance, les contrôles et les inspections qui en découlent, la radioprotection, la formation et l'information, les contacts avec les autorités et les organismes nationaux concernés et des interventions en cas d'urgence. L'Agence prête son concours technique au ministre qui a les Affaires étrangères dans ses attributions. [Sans préjudice de l'article 8 de cette loi, l'Agence est également chargée du contrôle des mesures de protection physique.]	[D'une manière générale, la mission de l'Agence comprend les investigations utiles à la définition de toutes les conditions d'exploitation des établissements où sont mis en œuvre des rayonnements ionisants et à l'étude de la sécurité et de la sûreté des établissements où sont utilisées ou détenues <u>[des matières nucléaires ou des substances radioactives].</u>] Elle comprend également la surveillance, les contrôles et les inspections qui en découlent, la radioprotection, la formation et l'information, les contacts avec les autorités et les organismes nationaux concernés et des interventions en cas d'urgence. L'Agence prête son concours technique au ministre qui a les Affaires étrangères dans ses attributions. [Sans préjudice de l'article 8 de cette loi, l'Agence est également chargée du contrôle des mesures de protection physique <u>[, des mesures de sécurité pour les substances radioactives autres que les matières nucléaires arrêtées en vertu de l'article 17quater et des mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives arrêtées en vertu de l'article 17quinquies].</u>]
Article 17bis	Article 17bis
Sur proposition de l'Agence: - le Roi arrête les mesures de protection physique qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux et des véhicules renfermant des matières nucléaires; - [le Roi détermine le niveau minimum de protection pour chacune des catégories de matières nucléaires telles qu'elles sont définies par l'article 17ter;] - le Roi arrête les mesures de protection physique qui doivent être prises en vue de protéger les technologies nucléaires développées par des institutions nucléaires belges.]	Sur proposition de l'Agence: - le Roi arrête les mesures de protection physique qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux et des véhicules renfermant des matières nucléaires; - [le Roi détermine le niveau minimum de protection pour chacune des catégories de matières nucléaires telles qu'elles sont définies par l'article 17ter;] - <u>[le Roi arrête la procédure d'agrément de protection physique des installations nucléaires, des entreprises de transport de matières nucléaires et des transports nucléaires ;]</u> - le Roi arrête les mesures de protection physique qui doivent être prises en vue de protéger les technologies nucléaires développées par des institutions nucléaires belges.] <u>[L'Agence peut subordonner les agréments visés à l'alinéa premier à des conditions. L'Agence peut en tout temps modifier ou compléter, d'initiative et de</u>

20170613

Page 10

	manière motivée, ces agréments et les conditions qui leur sont imposées, si : a) ces modifications ou compléments visent à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et en relation avec la protection physique ; b) ces modifications ou compléments sont manifestement appropriés, proportionnés et équitables.]
<u>[Section 3b/s - Compétence en matière de sécurité des substances radioactives autres que les matières nucléaires]</u>	<u>[Section 3b/s - Compétence en matière de sécurité des substances radioactives autres que les matières nucléaires]</u>
	<u>Article 17^{quater}</u>
	[Sur proposition de l'Agence : 1° le Roi répartit en catégories les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, en fonction de leur activité et du risque qu'elles présentent; 2° le Roi détermine le niveau de sécurité des substances radioactives, autres que les matières nucléaires, pour chacune de ces catégories; 3° le Roi détermine les mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où se trouvent les substances des catégories correspondant au risque le plus élevé, ainsi qu'en ce qui concerne leur transport; 4° le Roi détermine la procédure d'agrément des mesures de sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires, qui doivent être prises en ce qui concerne l'aménagement, la garde et la surveillance des lieux où se trouvent les substances des catégories correspondant au risque le plus élevé, ainsi qu'en ce qui concerne leur transport; ; 5° le Roi peut déterminer les exigences de formation qui doivent améliorer les connaissances en matière de sécurité destinées à se prémunir contre les dangers des rayonnements ionisants. L'Agence détermine les principes des mesures de gestion prudente pour les catégories de substances radioactives, autres que les matières nucléaires, correspondant au risque le moins élevé.

	<u>L'Agence peut subordonner les agréments visés au premier alinéa, point 4°, à des conditions. L'Agence peut en tout temps modifier ou compléter, d'initiative et de manière motivée, ces agréments et les conditions qui leur sont imposées, si :</u> a) <u>ces modifications ou compléments visent à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et en relation avec la sécurité pour les substances radioactives, autres que les matières nucléaires ;</u> b) <u>ces modifications ou compléments sont manifestement appropriées, proportionnées et équitables.]</u>
<u>Section 3^{ter} - Compétence en matière de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives</u>	<u>Section 3^{ter} - Compétence en matière de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives</u>
	<u>Article 17^{quinquies}</u>
	[Sur proposition de l'Agence : 1° <u>le Roi détermine les mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives;</u> 2° <u>le Roi détermine la procédure d'agrément des mesures de sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives.</u> <u>L'Agence peut subordonner les agréments visés à l'alinéa premier, 2°, à des conditions. L'Agence peut en tout temps modifier ou compléter, d'initiative et de manière motivée, ces agréments et les conditions qui leur sont imposées, si :</u> a) <u>ces modifications ou compléments visent à assurer le respect des exigences prévues par ou en vertu de la loi et en relation avec la sécurité des appareils ou installations émettant des rayonnements ionisants ne provenant pas de substances radioactives ;</u> b) <u>ces modifications ou compléments sont manifestement appropriées, proportionnées et</u>

	<u>équitables.]</u>
Article 30bis/2	Article 30bis/2
Montant d'application à partir de l'année d'imposition 2016	<u>[Année 2016]</u>

Description de l'établissement autorisé, de l'activité autorisée ou enregistrée ou des personnes ou services agréés	Année 2013	Année 2014	Année 2015	<u>[Année 2016]</u>
REACTEURS				
Réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique, par mégawatt de puissance installée	3.109	3.172	-	-
Réacteur de puissance Doel 1	-	-	1.636. 934	1.669.673
Réacteur de puissance Doel 2	-	-	1.636. 934	1.669.673
Réacteur de puissance Doel 3	-	-	3.273. 868	3.339.346
Réacteur de puissance Doel 4	-	-	3.273. 868	3.339.346
Réacteur de puissance Tihange 1	-	-	3.273. 868	3.339.346
Réacteur de puissance Tihange 2	-	-	3.273. 868	3.339.346
Réacteur de puissance Tihange 3	-	-	3.273. 868	3.339.346
Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	6.072	6.193	6.471	6.600
Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	31.094	31.716	33.139	33.801
Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique	364.304	371.590	388.256	396.022
Démantèlement des	15.547	15.858	16.569	16.901

20170613

Page 13

réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt				
Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	3.036	3.097	3.236	3.301
ETABLISSEMENTS DE CLASSE I				
Etablissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	31.094	31.716	33.139	33.801
Démantèlement des établissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	15.547	15.858	16.569	16.901
ETABLISSEMENTS DE CLASSE II				
Etablissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente	11.361	11.588	12.108	12.350
Démantèlement d'établissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente	5.680	5.794	6.054	6.175
Etablissements de classe II où se trouvent un ou plusieurs accélérateurs de particules utilisés pour la recherche ou pour la production de radionucléides (à l'exception des microscopes électroniques) ainsi que les établissements où ces accélérateurs de particules sont produits	5.680	5.794	6.054	6.175

20170613

Page 14

et/ou testés				
Etablissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules destinés au traitement direct des patients	1.818	1.855	1.938	1.977
Autres établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules	5.680	5.794	6.054	6.175
Démantèlement d'établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules	2.840	2.897	3.027	3.087
Etablissements de classe II où se trouvent des installations d'irradiation avec une source dont l'activité est égale ou supérieure à 100 TBq, à l'exception des unités d'irradiation pour le traitement des patients et à l'exception des sources qui restent dans leur blindage en toutes circonstances	5.680	5.794	6.054	6.175
Etablissements de classe II où des substances radioactives sont conditionnées pour la vente en quantités industrielles	5.680	5.794	6.054	6.175
Etablissements de classe II autres que ceux déjà repris dans le présent tableau	1.818	1.855	1.938	1.977
ETABLISSEMENTS DE CLASSE III				
Etablissements de classe III composés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X	107	109	114	116
Etablissements de classe III autres que les établissements dotés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X	214	218	228	232
INSTALLATIONS MOBILES				
Véhicules et navires à propulsion nucléaire	36.363	37.090	38.754	39.529
Les installations mobiles et les activités temporaires ou	227	232	242	247

20170613

Page 15

occasionnelles, à l'exception des appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV				
Les appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV	227	232	242	247
ACTIVITES				
Activités professionnelles mettant en jeu des sources naturelles de rayonnement et autorisées par l'Agence	727	742	775	791
Importateurs enregistrés qui importent uniquement des substances radioactives destinées à leur propre usage	545	556	581	593
Importateurs enregistrés qui importent des substances radioactives destinées à être redistribuées	1.091	1.113	1.163	1.186
Transporteurs de substances radioactives, détenteurs d'une ou plusieurs autorisations générales de transport (à l'exception du transport spécifique de paratonnerres démantelés)	2.182	2.225	2.325	2.371
Transporteurs de substances radioactives, pour toute autorisation spéciale de transport	1.455	1.484	1.551	1.582
Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vivo	3.636	3.709	3.875	3.953

20170613

Page 16

ou à la thérapie en médecine humaine ou vétérinaire				
Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vitro en médecine humaine ou vétérinaire	1.212	1.236	1.291	1.317

Article 30bis/4	Article 30bis/4
	Les montants des taxes annuelles perçues au profit de l'Agence et à charge des détenteurs des autorisations et agréments et des personnes enregistrées sont fixés comme suit:

Description de l'établissement autorisé, de l'activité autorisée, enregistrée ou agréée, ou des personnes ou services agréés	Montant d'application à partir de l'année d'imposition 2017
Réacteur de puissance Doel 1	1.669.673
Réacteur de puissance Doel 2	1.669.673
Réacteur de puissance Doel 3	3.339.346
Réacteur de puissance Doel 4	3.339.346
Réacteur de puissance Tihange 1	3.339.346
Réacteur de puissance Tihange 2	3.339.346

20170613

Page 17

Réacteur de puissance Tihange 3	3.339.346
Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	6.600
Réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	33.801
Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique	396.022
Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique dépasse 5 mégawatt	16.901
Démantèlement des réacteurs nucléaires destinés à la recherche dont la puissance thermique ne dépasse pas 5 mégawatt	3.301
Etablissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	33.801
Démantèlement des établissements de classe I, autres que les réacteurs nucléaires destinés à la production d'énergie électrique et à la recherche	16.901
Etablissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente	12.350
Démantèlement d'établissements de classe II où des substances radioactives sont produites à partir de substances fissiles irradiées, et où elles sont conditionnées pour la vente	6.175
Etablissements de classe II où se trouvent un ou plusieurs accélérateurs de particules utilisés pour la recherche ou pour la production de radionucléides (à l'exception des microscopes électroniques) ainsi que les établissements où ces accélérateurs sont produits et/ ou testés	6.175
Etablissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules destinés au traitement direct des patients	1.977
Autres établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules	6.175
Démantèlement d'établissements de classe II dotés d'un ou plusieurs accélérateurs de particules	3.087

20170613

Page 18

Etablissements de classe II où se trouvent des installations d'irradiation avec une source dont l'activité est égale ou supérieure à 100 TBq, à l'exception des unités d'irradiation pour le traitement des patients et à l'exception des sources qui restent dans leur blindage en toutes circonstances	6.175
Etablissements de classe II où des substances radioactives sont conditionnées pour la vente en quantités industrielles	6.175
Etablissements de classe II autres que ceux déjà repris dans le présent tableau	1.977
Etablissements de classe III composés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X	116
Etablissements de classe III autres que les établissements dotés d'un ou plusieurs appareils à rayonnement X	232
Véhicules et navires à propulsion nucléaire	39.529
Les installations mobiles et les activités temporaires ou occasionnelles, à l'exception des appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV	247
Les appareils mobiles exclusivement utilisés dans le cadre de la médecine humaine ou vétérinaire qui émettent des rayons X dont la tension de crête nominale ne dépasse pas 200 kV.	247
Activités professionnelles mettant en jeu des sources naturelles de rayonnement et autorisées par l'Agence	791
Importateurs enregistrés qui importent uniquement des substances radioactives destinées à leur propre usage	593
Importateurs enregistrés qui importent des substances radioactives destinées à être redistribuées	1.186
Transporteurs de substances radioactives, détenteurs d'une ou plusieurs autorisations générales de transport (à l'exception du transport spécifique de paratonnerres démantelés)	2.371
Transporteurs de substances radioactives, pour toute autorisation spéciale de transport	1.582
Transporteur UN Groupe 1- route	655
Transporteur UN Groupe 1 - non route	655

20170613

Page 19

Transporteur UN groupe 1 - route - avec sous-traitants	1.435
Transporteur UN groupe 1 - non route - avec sous-traitants	1.435
Transporteur UN Groupe 2 – route	4.395
Transporteur UN groupe 2 - non route	2.135
Transporteur UN Groupe 2 - route avec sous-traitants	7.405
Transporteur UN Groupe 2 - non route avec sous-traitants	3.990
Transporteur UN Groupe 3 – route	12.220
Transporteur UN groupe 3 - non route	4.410
Transporteur UN Groupe 3 - route - avec sous-traitants	17.252
Transporteur UN Groupe 3 - non route - avec sous-traitants	6.615
Transporteur UN Groupe 4 - route	13.212
Transporteur UN groupe 4 - non route	5.215
Transporteur UN Groupe 4 - route avec sous-traitants	17.777
Transporteur UN Groupe 4 - non route avec sous-traitants	6.615
Exploitant d'un site d'interruption	11.027
Manutentionnaire aéroport	2.345
Exploitant de quai portuaire	2.345
Détenteurs d'autorisations de transport pour lesquelles la validité de l'autorisation ou des autorisations est supérieure à un an	2.450
Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vivo ou à la thérapie en médecine humaine ou vétérinaire	3.953
Détenteurs d'une autorisation pour la commercialisation de produits radioactifs destinés à un usage in vitro en médecine humaine ou vétérinaire	1.317

Article 31	Article 31
[§ 1 ^{er}	[§ 1 ^{er}

20170613

Page 20

L'Agence est financée par: 1° [[les taxes, les taxes complémentaires et les taxes supplémentaires visées aux articles 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3 et 30ter]; 2° les redevances visées à l'article 30quater, § 1^{er}, 1°; 3° les amendes administratives visées aux articles 53 à 64; 4° les indemnités, ajoutées aux indemnités payées par des personnes physiques ou morales visées à l'article 30quater, pour les prestations particulières supplémentaires imposées par l'exercice de sa mission visée au § 3; 5° des donations et legs; 6° des dotations. Le produit des redevances perçues en application de l'article 3bis de la loi du 29 mars 1958 relative à la protection de la population contre les dangers résultant des radiations ionisantes, attribué aux services compétents dans le domaine nucléaire qui sont rattachés au Ministère de l'Emploi et du Travail et au Ministère des Affaires sociales, de la Santé publique et de l'Environnement, est transféré sur le compte de l'Agence selon un calendrier qui est établi en accord avec le Ministre du Budget et le Ministre de tutelle de l'Agence. Les moyens qui sont inscrits au budget de ces services dans le courant de l'année budgétaire sont inscrits au budget de l'Agence. Sans préjudice des dispositions de l'article 45, § 1^{er}, l'Agence reprend tous les biens, droits et obligations acquis ou contractés par l'Etat moyennant des moyens financiers acquis en vertu de l'article 3bis, § 1^{er}, 1°, de la loi précitée du 29 mars 1958. Le Roi détermine, par arrêté délibéré en Conseil des Ministres, les modalités de transfert de la propriété des possessions de ces services. Les archives des services fédéraux et provinciaux dont les compétences sont transférées à l'Agence conformément, soit aux articles 14 et 51, soit à l'article 16, reviennent à l'Agence. § 2 L'ensemble des coûts et des investissements liés aux activités de l'Agence est mis à charge des sociétés, institutions ou personnes au bénéfice desquelles elle effectue des prestations, dans les limites fixées [aux articles 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3, 30ter, 30quater et 31 §§ 3 et 4.] § 3 Le cas échéant, l'Agence ajoute aux redevances payées par des personnes physiques ou morales	L'Agence est financée par: 1° [[les taxes, les taxes complémentaires et les taxes supplémentaires visées aux Articles 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3[<u>30bis/4</u>] et 30ter]; 2° les redevances visées à l'article 30quater, § 1^{er}, 1°; 3° les amendes administratives visées aux articles 53 à 64; 4° les indemnités, ajoutées aux indemnités payées par des personnes physiques ou morales visées à l'article 30quater, pour les prestations particulières supplémentaires imposées par l'exercice de sa mission visée au § 3; 5° des donations et legs; 6° des dotations. Le produit des redevances perçues en application de l'article 3bis de la loi du 29 mars 1958 relative à la protection de la population contre les dangers résultant des radiations ionisantes, attribué aux services compétents dans le domaine nucléaire qui sont rattachés au Ministère de l'Emploi et du Travail et au Ministère des Affaires sociales, de la Santé publique et de l'Environnement, est transféré sur le compte de l'Agence selon un calendrier qui est établi en accord avec le Ministre du Budget et le Ministre de tutelle de l'Agence. Les moyens qui sont inscrits au budget de ces services dans le courant de l'année budgétaire sont inscrits au budget de l'Agence. Sans préjudice des dispositions de l'article 45, § 1^{er}, l'Agence reprend tous les biens, droits et obligations acquis ou contractés par l'Etat moyennant des moyens financiers acquis en vertu de l'article 3bis, § 1^{er}, 1°, de la loi précitée du 29 mars 1958. Le Roi détermine, par arrêté délibéré en Conseil des Ministres, les modalités de transfert de la propriété des possessions de ces services. Les archives des services fédéraux et provinciaux dont les compétences sont transférées à l'Agence conformément, soit aux articles 14 et 51, soit à l'article 16, reviennent à l'Agence. § 2 L'ensemble des coûts et des investissements liés aux activités de l'Agence est mis à charge des sociétés, institutions ou personnes au bénéfice desquelles elle effectue des prestations, dans les limites fixées [aux articles 30bis, 30bis/1, 30bis/2, 30bis/3,<u>30bis/4</u>] 30ter, 30quater et 31 §§ 3 et 4.] § 3 Le cas échéant, l'Agence ajoute aux redevances payées par des personnes physiques ou morales
--	---

visées à l'article 30quater les coûts de certaines prestations particulières supplémentaires imposées par l'exercice de sa mission. Après avis du Conseil d'Administration de l'Agence, le Roi fixe, par arrêté délibéré en Conseil des ministres, le tarif horaire des prestations particulières supplémentaires effectuées par ou pour le compte de l'Agence. § 4 Si l'Agence effectue ou fait effectuer des interventions dans le cadre de la préservation de terrains, sols ou bâtiments contre une pollution radiologique ou dans le cadre d'une exposition de longue durée de personnes aux rayonnements ionisants des suites de situations d'urgence radiologique, de l'exercice d'activités et/ou pratiques professionnelles ou autres, l'Agence répercute les frais de ces interventions sur les entreprises qui ont causé la pollution radiologique ou l'exposition de longue durée. Après avis du Conseil d'Administration de l'Agence, le Roi fixe, par arrêté délibéré en Conseil des Ministres, le tarif horaire des interventions visées à l'alinéa 1^{er}. § 5 L'Agence doit respecter son équilibre financier.]	visées à l'article 30quater les coûts de certaines prestations particulières supplémentaires imposées par l'exercice de sa mission. Après avis du Conseil d'Administration de l'Agence, le Roi fixe, par arrêté délibéré en Conseil des ministres, le tarif horaire des prestations particulières supplémentaires effectuées par ou pour le compte de l'Agence. § 4 Si l'Agence effectue ou fait effectuer des interventions dans le cadre de la préservation de terrains, sols ou bâtiments contre une pollution radiologique ou dans le cadre d'une exposition de longue durée de personnes aux rayonnements ionisants des suites de situations d'urgence radiologique, de l'exercice d'activités et/ou pratiques professionnelles ou autres, l'Agence répercute les frais de ces interventions sur les entreprises qui ont causé la pollution radiologique ou l'exposition de longue durée. Après avis du Conseil d'Administration de l'Agence, le Roi fixe, par arrêté délibéré en Conseil des Ministres, le tarif horaire des interventions visées à l'alinéa 1^{er}. § 5 L'Agence doit respecter son équilibre financier.]
Article 34	Article 34
Chaque année, avant le 1^{er} [novembre], le conseil d'administration de l'Agence arrête le budget de l'exercice suivant et approuve [avant le 1^{er} juin] les comptes de l'exercice écoulé. Les comptes arrêtés par l'Agence sont transmis aux ministres dont elle relève et au ministre des Finances. Celui-ci les transmet à la Cour des comptes en vue de leur contrôle.	Chaque année, avant le [15 octobre], le conseil d'administration de l'Agence arrête le budget de l'exercice suivant et approuve [avant le 1^{er} juin] les comptes de l'exercice écoulé. Les comptes arrêtés par l'Agence sont transmis aux ministres dont elle relève et au ministre des Finances. Celui-ci les transmet à la Cour des comptes en vue de leur contrôle.
Article 48	Article 48
L'Agence relève conjointement [du ministre qui a l'Intérieur dans ses attributions]. Le contrôle des ministres visés à l'alinéa précédent s'exerce à l'intervention d'un seul commissaire du gouvernement, nommé par le Roi par un arrêté délibéré en Conseil des Ministres. Ce commissaire exerce également les fonctions de délégué du ministre des Finances telles qu'elles sont prévues au § 4 de l'article 9 de la loi du 16 mars 1954 relative au contrôle de certains organismes d'intérêt public.	L'Agence [est soumise au contrôle] [...] [du ministre qui a l'Intérieur dans ses attributions]. Le contrôle [...] [visé] à l'alinéa précédent s'exerce à l'intervention d'un seul commissaire du gouvernement, nommé par le Roi par un arrêté délibéré en Conseil des Ministres. Ce commissaire exerce également les fonctions de délégué du ministre des Finances telles qu'elles sont prévues au § 4 de l'article 9 de la loi du 16 mars 1954 relative au contrôle de certains organismes d'intérêt public.