

KONINKRIJK BELGIË	ROYAUME DE BELGIQUE
Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle	Agence fédérale de Contrôle nucléaire
Ontwerp van koninklijk besluit tot wijziging van de artikelen 23 en 38 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	Projet d'arrêté royal modifiant les articles 23 et 38 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
FILIP, Koning der Belgen, Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.	PHILIPPE, Roi des Belges, A tous, présents et à venir, Salut.
Gelet op 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, artikel 3;	Vu 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'article 3;
Gelet op 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;	Vu 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 ;
Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën, gegeven op.....;	Vu l'avis de l'Inspecteur des Finances, donné le ... ;
Gelet op het akkoord van de Minister van Begroting gegeven op.....;	Vu l'accord du Ministre du Budget, donné le ... ;
Gelet op het advies @ van de Raad van State, gegeven op @, met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 2° van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;	Vu l'avis @ du Conseil d'Etat donné le @, en application de l'article 84, § 1 ^{er} , alinéa 1 ^{er} , 2° des lois sur le Conseil d'Etat coordonnées le 12 janvier 1973 ;
Op de voordracht van de Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken,	Sur la proposition du Ministre de la Sécurité et de l'Intérieur,
Hebben Wij besloten en besluiten Wij:	Nous avons arrêté et arrêtons :

<p>Artikel 1</p> <p>In artikel 23.1.5., punt c) 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, gewijzigd door het koninklijk besluit van 31 januari 2025, worden de volgende wijzigingen aangebracht:</p> <p>1° in punt 8 worden de woorden "en van artikel 71.1, 1^e lid ingevoegd tussen de woorden "van artikel 12.1" en de woorden "van hetzelfde besluit".</p> <p>2° in punt 17 worden de woorden "en artikel 44.2, 1^e lid" vervangen door de woorden ", in artikel 44.2, 1^e lid en in artikel 61.7, 1^e lid".</p> <p>3° een punt 20 wordt toegevoegd, luidende: "20. de lijst met de ontwerpbasisvoorvallen van externe oorsprong zoals voorzien in artikel 61.7, 2^{de} lid van hetzelfde besluit."</p>	<p>Article 1^{er}</p> <p>A l'article 23.1.5, point c) 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, modifié par l'arrêté royal du 31 janvier 2025, les modifications suivantes sont apportées :</p> <p>1° au point 8, les mots « et de l'article 71.1, alinéa 1^{er} » sont insérés entre les mots « de l'article 12.1 » et les mots « du même arrêté » ;</p> <p>2° au point 17, les mots « et à l'article 44.2, alinéa 1^{er}, » sont remplacés par les mots « , à l'article 44.2, alinéa 1^{er}, et à l'article 61.7, alinéa 1^{er} » ;</p> <p>3° il est inséré un point 20 rédigé comme suit : « 20. de la liste d'événements d'origine externe de base de conception, telle que prévue à l'article 61.7, alinéa 2, du même arrêté; ».</p>
<p>Art. 2</p> <p>In de titel van hoofdstuk IV van hetzelfde besluit, ingevoegd bij koninklijk besluit van 6 december 2018, worden de woorden "of de activiteiten in het kader van een vooroverleg" ingevoegd tussen het woord "toezichtsoverdrachten" en de woorden "te delegeren".</p>	<p>Art. 2</p> <p>Dans le titre du chapitre IV du même arrêté, inséré par l'arrêté royal du 6 décembre 2018, les mots « ou des activités dans le cadre d'une concertation préalable » sont insérés après les mots « fonction de surveillance ».</p>
<p>Art. 3</p> <p>In artikel 38.1, paragraaf 1, punt 2, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij koninklijk besluit van 6 december 2018, worden de volgende wijzigingen aangebracht:</p> <p>1° het tweede streepje wordt aangevuld met de woorden "van dit besluit en van artikel 10, vierde lid van het koninklijk besluit van 22 april 2024 tot vaststelling van het vergunningsstelsel van de inrichtingen voor berging van radioactief afval";</p> <p>2° het vijfde streepje wordt aangevuld met de woorden "van dit besluit en in de artikels 6 en 9 van het koninklijk besluit van 22 april 2024 tot vaststelling van het vergunningsstelsel van de inrichtingen voor berging van radioactief afval".</p>	<p>Art. 3</p> <p>A l'article 38.1, paragraphe 1^{er}, point 2, du même arrêté, inséré par l'arrêté royal du 6 décembre 2018, les modifications suivantes sont apportées :</p> <p>1° le deuxième tiret est complété par les mots « du présent arrêté et à l'article 10, alinéa 4, de l'arrêté royal du 22 avril 2024 fixant le régime d'autorisation des établissements de stockage de déchets radioactifs » ;</p> <p>2° le cinquième tiret est complété par les mots « du présent arrêté et aux articles 6 et 9 de l'arrêté royal du 22 avril 2024 fixant le régime d'autorisation des établissements de stockage de déchets radioactifs ».</p>
<p>Art. 4.</p> <p>In hetzelfde besluit wordt een artikel 38.1/1 ingevoegd, luidende:</p> <p>"38.1/1 Activiteiten in het kader van een vooroverleg</p> <p>§1</p> <p>Voor de toepassing van dit artikel wordt begrepen onder activiteiten in het kader van een vooroverleg: kennisopbouw en veiligheidsevaluaties in het kader van de diepe berging van radioactieve afvalstoffen.</p> <p>§2</p> <p>Bel V kan, via een beslissing van de raad van bestuur van het Agentschap, genomen op grond van artikel 14ter §1 van de wet van 15 april 1994, voor een hernieuwbare termijn van minimum zes jaar geheel of gedeeltelijk belast worden met de uitvoering, op kosten van de aanvrager, van activiteiten in het kader van een vooroverleg.</p>	<p>Art. 4</p> <p>Dans le même arrêté, il est inséré un article 38.1/1, rédigé comme suit :</p> <p>« 38.1/1 Activités dans le cadre d'une concertation préalable</p> <p>§1</p> <p>Pour l'application du présent article, on entend par activités dans le cadre d'une concertation préalable : l'acquisition des connaissances et les évaluations de sûreté dans le cadre du stockage en profondeur des déchets radioactifs.</p> <p>§2</p> <p>Bel V peut être chargée, par décision du conseil d'administration de l'Agence, prise en vertu de l'article 14ter §1^{er} de la loi du 15 avril 1994, pour une durée renouvelable de minimum six ans, de l'exécution, en tout ou en partie, aux frais du</p>

<p>§ 3 Elk kalenderjaar bepaalt de directeur-generaal van het Agentschap, of, bij ontstentenis, zijn vervanger, het plan van activiteiten met betrekking tot activiteiten in het kader van een vooroverleg op basis van het voorstel van Bel V, dat uiterlijk op 31 oktober van dat jaar werd overgemaakt aan het Agentschap.</p> <p>In dit plan wordt, per aanvrager voor het volgende kalenderjaar een lijst opgesteld van:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de aard van de uit te voeren activiteiten ; - een raming van de prestaties (uren) die vereist zijn voor de uitvoering van het plan (inclusief de voorbereiding, uitvoering, opvolging). <p>§ 4 Er wordt tegen 15 december van het lopende jaar door Bel V een kostenraming voor akkoord overgemaakt aan de aanvrager voor de uitvoering van het plan van activiteiten met betrekking tot kennisopbouw en veiligheidsevaluaties in het kader van een vooroverleg dat werd bepaald door het Agentschap. Het plan van activiteiten in het kader van een vooroverleg met betrekking tot de betrokken aanvrager wordt in bijlage bij de door Bel V overgemaakte raming gevoegd. Een marge van 15 % per inrichting is toegestaan voor de effectieve uitvoering van het plan, dit om rekening te kunnen houden met specifieke situaties waarvoor bijkomende middelen vereist zijn. Boven deze marge bepaalt de directeur-generaal van het Agentschap, of bij ontstentenis, zijn vervanger, de update van het jaarlijkse plan van controles en veiligheidsevaluaties voor de betrokken inrichting.”</p>	<p>demandeur, d'activités dans le cadre d'une concertation préalable.</p> <p>§3 Chaque année civile, le Directeur général de l'Agence ou, à défaut, son remplaçant fixe le plan relatif aux activités à accomplir dans le cadre d'une concertation préalable sur la base de la proposition de Bel V, qui est soumise à l'Agence au plus tard le 31 octobre de cette année.</p> <p>Ce plan précise, par demandeur, pour l'année civile suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la nature des activités à effectuer ; - une estimation des prestations (heures) requises pour l'exécution du plan (y compris préparation, exécution, suivi,...). <p>§4 Une estimation des coûts de l'exécution du plan d'activités relatif à l'acquisition des connaissances et aux évaluations de sûreté dans le cadre d'une concertation préalable, tel qu'il est fixé par l'Agence, est envoyée au demandeur pour accord par Bel V pour le 15 décembre de l'année en cours. Le plan relatif aux activités à accomplir dans le cadre de la concertation préalable impliquant le demandeur concerné est annexé au devis envoyé par Bel V. Une marge de 15 % par établissement est permise sur la réalisation effective du plan, pour prendre en compte les situations spécifiques requérant des ressources supplémentaires. Au-delà de cette marge, le directeur général de l'Agence ou, à défaut, son remplaçant, fixe la mise à jour du plan annuel de contrôles et d'évaluations de sûreté pour l'établissement considéré.</p> <p>»</p>
<p>Art. 5 In artikel 38.2 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij koninklijk besluit van 6 december 2018, worden de volgende wijzigingen aangebracht: 1° de titel van artikel 38.2 wordt aangevuld met de woorden "en activiteiten in het kader van een vooroverleg".</p> <p>2° in het tweede lid van paragraaf 3 worden de woorden "of activiteiten in het kader van een vooroverleg" ingevoegd tussen het woord "controles" en het woord "uitvoeren".</p>	<p>Art. 5 A l'article 38.2 du même arrêté, inséré par l'arrêté royal du 6 décembre 2018, les modifications suivantes sont apportées : 1° le titre de l'article 38.2 est complété par les mots « et des activités déléguées dans le cadre d'une concertation préalable » ;</p> <p>2° à l'alinéa 2 du paragraphe 3, les mots « ou des activités dans le cadre d'une concertation préalable » sont insérés entre le mot « contrôles » et les mots « , susceptible ».</p>
<p>Art. 6 In artikel 38.3 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij koninklijk besluit van 6 december 2018, worden de volgende wijzigingen aangebracht: 1° in de titel van het artikel wordt het woord "toezichtsoverdrachten" vervangen door het woord "opdrachten".</p> <p>2° in paragraaf 1, wordt een punt 4 toegevoegd luidende:</p>	<p>Art. 6 A l'article 38.3 du même arrêté, inséré par l'arrêté royal du 6 décembre 2018, les modifications suivantes sont apportées : 1° dans le titre de l'article, les mots « fonctions de surveillance » sont remplacés par le mot « missions » ;</p> <p>2° au paragraphe 1^{er}, il est inséré un point 4, rédigé comme suit :</p>

<p>"4. brengt de directeur-generaal van Bel V periodiek verslag uit bij het Agentschap over de uitvoering de aan haar overeenkomstig artikel 38.1/1, § 2 toevertrouwde activiteiten in het kader van een vooroverleg."</p> <p>3° in paragraaf 4 worden de woorden "Bel V moet de nucleaire inspecteurs van het Agentschap alle documenten en informatie die noodzakelijk zijn voor de goede uitvoering van hun opdracht ter beschikking houden" opgeheven.</p> <p>4° er wordt een paragraaf 5 toegevoegd luidende: "§5. Bel V moet de nucleaire inspecteurs van het Agentschap alle documenten en informatie die noodzakelijk zijn voor de goede uitvoering van hun opdracht ter beschikking houden."</p>	<p>« 4. le directeur général de Bel V adresse à l'Agence des rapports réguliers sur l'exécution des activités qui lui ont été déléguées dans le cadre d'une concertation préalable en vertu de l'article 38.1/1, §2.» ;</p> <p>3° au paragraphe 4, les mots « Bel V est tenu de mettre à la disposition des inspecteurs nucléaires de l'Agence, tous les documents et informations nécessaires à la bonne réalisation de de leur mission » sont supprimés.</p> <p>4° il est inséré un paragraphe 5, rédigé comme suit : « §5. Bel V est tenu de mettre à la disposition des inspecteurs nucléaires de l'Agence tous les documents et informations nécessaires à la bonne réalisation de leur mission. ».</p>
<p>Art. 7 In artikel 38.4 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij koninklijk besluit van 6 december 2018, worden de volgende wijzigingen aangebracht: 1° in de titel van het artikel wordt het woord "toezichtsoverdrachten" vervangen door het woord "opdrachten". 2° in paragraaf 1 worden de woorden " en artikel 38.1/1 § 2" worden ingevoegd na de woorden "artikel 38.1, §2";</p>	<p>Art. 7 A l'article 38.4 du même arrêté, inséré par l'arrêté royal du 6 décembre 2018, les modifications suivantes sont apportées : 1° dans le titre de l'article, les mots « fonctions de surveillance » sont remplacés par le mot « missions » ; 2° au paragraphe 1^{er} les mots « et de l'article 38.1/1, § 2 » sont insérés après les mots « article 38.1, §2 » ;</p>
<p>3° in paragraaf 1 wordt het woord "toezichtsoverdrachten" wordt vervangen door het woord "opdrachten"; 4° in paragraaf 1 worden de woorden "of een vooroverleg" worden ingevoegd tussen het woord "vergunning" en het woord "aangerekend".</p>	<p>3° au paragraphe 1^{er} les mots « fonctions de surveillances » sont remplacés par le mot « missions » ; 4° au paragraphe 1^{er} les mots « demandeurs d'autorisation » sont remplacés par les mots « aux demandeurs d'une autorisation ou d'une concertation préalable ».</p>
<p>Art. 8 Onze Minister tot wiens bevoegdheid de Binnenlandse Zaken behoren is belast met de uitvoering van dit besluit.</p>	<p>Art. 8 Notre Ministre qui a l'Intérieur dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.</p>

Gegeven te ..., op

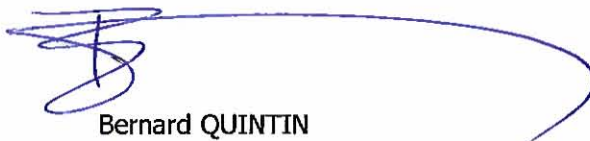
Donné à ..., le

Van Koningswege:

Par le Roi:

De Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken,

Le Ministre de la Sécurité et de l'Intérieur,


Bernard QUINTIN

KONINKRIJK BELGIË

Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle

Ontwerp van koninklijk besluit tot wijziging van de artikelen 23 en 38 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

Verslag aan de Koning

Sire,

Wij hebben de eer ter ondertekening van Uwe Majesteit een koninklijk besluit voor te leggen tot wijziging van de artikelen 23 en 38 van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen.

Toelichting bij de artikelen 1 en 3 van het ontwerp.

De berging van radioactief afval met korte halfwaardetijd en laag- en middelactief afval (het zogenaamde "categorie A-afval") in Dessel werd door het koninklijk besluit van 23 april 2023 vergund. De toegepaste vergunningsprocedure is die van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (hierna het "Algemeen Reglement" genoemd).

In diezelfde periode werd het wettelijk en regelgevend kader dat van toepassing is op de bergingsinstallaties aangevuld met twee koninklijke besluiten:

Een eerste koninklijk besluit van 22 april 2024 *tot vaststelling van het vergunningsstelsel van de inrichtingen voor berging van radioactief afval* ontwikkelt een vergunningsprocedure die beter

ROYAUME DE BELGIQUE

Agence fédérale de Contrôle nucléaire

Projet d'arrêté royal modifiant les articles 23 et 38 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

Rapport au Roi

Sire,

Nous avons l'honneur de soumettre à la signature de Votre Majesté un arrêté royal modifiant les articles 23 et 38 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.

Commentaire des articles 1^{er} et 3 du projet.

Le dépôt définitif pour déchets radioactifs de courte demi-vie et de faible et moyenne activité, appelés déchets « de catégorie A », à Dessel a été autorisé par arrêté royal du 23 avril 2023. Le processus d'autorisation qui a été appliqué est celui figurant dans 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 (ci-après dénommé « Règlement général »).

En parallèle, le cadre légal et réglementaire applicable aux établissements de stockage de déchets radioactifs a été complété par deux arrêtés royaux :

Un premier arrêté royal du 22 avril 2024 *fixant le régime d'autorisation des établissements de stockage de déchets radioactifs* instaure une procédure d'autorisation mieux adaptée à la

aangepast is aan de gefaseerde levensduur van een bergingsinrichting voor radioactief afval. Deze nieuwe procedure vervangt de procedure bepaald in het Algemeen Reglement (met inbegrip van de oplevering van installaties).

Een tweede koninklijk besluit van 7 mei 2024 legt de veiligheidsbepalingen vast die van toepassing zijn tijdens de hele levensduur van de bergingsinrichting. Daartoe is in het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties een nieuw hoofdstuk opgenomen met veiligheidsvoorschriften die specifiek van toepassing zijn op de berging van radioactief afval aan de oppervlakte.

Samengevat zijn er specifieke bepalingen voor de berging opgesteld, ter vervanging van de bepalingen die voor bergingsinstallaties minder goed zijn aangepast aan het Algemeen Reglement en het koninklijk besluit van 30 november 2011.

Artikel 38 van het Algemeen Reglement bevat de controletaken en veiligheidsevaluaties die aan Bel V kunnen worden gedelegeerd en artikel 23.1.5 van het Algemeen Reglement verwijst naar de veiligheidsdossiers die door de exploitant worden voorbereid en die vooraf moeten worden beoordeeld en goedgekeurd door zijn dienst voor fysische controle.

Op basis van het voorgaande is het dus nodig om:

a) artikel 23 van het Algemeen Reglement te wijzigen om het in overeenstemming te brengen met de nieuwe artikelen die specifiek zijn voor de berging van radioactief afval, ingevoerd in het besluit van 30 november 2011 door het koninklijk besluit van 7 mei 2024.

Dit is het doel van artikel 1 van het besluit.

b) artikel 38 van het Algemeen Reglement te wijzigen door er een verwijzing in op te nemen naar de artikelen met betrekking tot de veiligheidsevaluaties in verband met de oplevering van installaties (artikelen 6 en 9) van het besluit van 22 april 2024 *tot vaststelling van het vergunningsstelsel van de inrichtingen voor berging van radioactief afval*, aangezien het overeenkomstige artikel van het Algemeen Reglement (6.9) niet langer van toepassing is sinds de publicatie van het nieuwe besluit.

durée de vie phasée d'un établissement de stockage de déchets radioactifs. Cette nouvelle procédure remplace celle définie dans le Règlement général (y compris la réception des installations).

Un second arrêté royal du 7 mai 2024 énonce les dispositions de sûreté applicables à l'établissement de stockage de déchets radioactifs tout au long de sa durée de vie. A cet effet, un nouveau chapitre contenant des prescriptions de sûreté spécifiquement applicables aux établissements de stockage en surface de déchets radioactifs a été inséré dans l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires.

En résumé, des dispositions spécifiques aux établissements de stockage de déchets radioactifs ont été établies pour remplacer celles moins adaptées du Règlement général et de l'arrêté royal du 30 novembre 2011.

L'article 38 du Règlement général énumère les tâches de contrôle et les évaluations de sûreté pouvant être déléguées à Bel V, tandis que l'article 23.1.5 du Règlement général énumère les dossiers de sûreté préparés par l'exploitant, qui doivent préalablement être examinés et approuvés par son service de contrôle physique.

Sur base de ce qui précède, il apparaît qu'il est donc nécessaire de :

a) modifier l'article 23 du Règlement général, afin de le mettre en concordance avec les nouveaux articles spécifiques aux établissements de stockage de déchets radioactifs qui ont été insérés dans l'arrêté du 30 novembre 2011 par l'arrêté royal du 7 mai 2024.

Cette modification constitue l'objet de l'article 1^{er} de l'arrêté.

b) modifier l'article 38 du Règlement général en y insérant une référence aux articles relatifs aux évaluations de sûreté liées à la réception d'installations (articles 6 et 9) de l'arrêté du 22 avril 2024 *fixant le régime d'autorisation des établissements de stockage de déchets radioactifs*, dès lors que l'article correspondant du Règlement général (6.9) n'est plus d'application depuis la publication du nouvel arrêté.

Door de verwijzing naar artikel 10 van het koninklijk besluit van 22 april 2024, zal Bel V verantwoordelijk blijven, namens het Agentschap, voor de veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de oplevering van bergingsinrichtingen voor radioactief afval.

Dit is het doel van artikel 3 van het besluit.

Deze bepalingen hebben geen invloed hebben op de veiligheid van de bergingsinrichting, maar herstellen de samenhang tussen verschillende artikelen van de verschillende recent gewijzigde besluiten.

Er hoeft geen overgangsmaatregel te worden ingevoerd, aangezien het opleveringsproces voor nieuwe installaties begint van zodra de bouw begint.

Toelichting bij de artikelen 2, 4, 5, 6 en 7 van het ontwerp

Artikel 14ter, §1 van de wet van 15 april 1994 *betreffende de bescherming van de bevolking en het leefmilieu tegen de aan ioniserende straling verbonden gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle*, ingevoerd bij de wet van 7 mei 2017, werd gewijzigd bij wet van 21 februari 2025 om het Agentschap toe te laten aan Bel V activiteiten toe te vertrouwen op het vlak van veiligheidsevaluatie en kennisverwerving in het kader van voorafgaand overleg (pre-licensing) met een (toekomstige) exploitant, uitgevoerd in het kader van artikel 16/1 van dezelfde wet, en die strikt genomen geen toezichtstaken zijn voor bestaande nucleaire installaties. Het is belangrijk dat Bel V in een vroeg stadium deelneemt aan het kennisverwervingsprogramma, aangezien het normaal gezien namens het Agentschap verantwoordelijk zal zijn voor de veiligheidsbeoordelingen en het toezicht op de faciliteit waarvoor een vergunning zal worden verleend, in dit geval een diepe bergingsinstallatie voor radioactief afval. Door dit kennisverwervingsprogramma niet uit te stellen, gaat er bovendien geen tijd verloren met de uitvoering ervan wanneer voor de faciliteit een vergunningsaanvraag wordt ingediend.

Op 28 oktober 2022 werd een eerste nationale beleidsmaatregel voor het langetermijnbeheer van langlevend en/of hoogactief afval goedgekeurd bij Koninklijk Besluit (*Koninklijk Besluit tot vaststelling van het eerste deel van het Nationaal Beleid voor*

En insérant une référence à l'article 10 de l'arrêté royal du 22 avril 2024, Bel V restera chargé d'effectuer, pour le compte de l'Agence, les évaluations de sûreté liées à la réception des établissements de stockage des déchets radioactifs.

Cette modification constitue l'objet de l'article 3 de l'arrêté.

Ces dispositions n'ont aucun impact sur la sûreté de l'établissement de stockage, mais rétablissent la cohérence entre divers articles des différents arrêtés modifiés récemment.

Il n'y a pas lieu de prévoir de mesure transitoire, dès lors que le processus de réception de nouvelles installations commence dès le début du chantier de construction de celles-ci.

Commentaire des articles 2, 4, 5, 6 et 7 du projet.

L'article 14ter, §1^{er}, 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*, inséré par la loi du 7 mai 2017, a été modifié par la loi du 21 février 2025 pour permettre à l'Agence de confier à Bel V des activités d'évaluation de sûreté et d'acquisition de connaissances dans le cadre d'une concertation préalable (pré-licensing) avec un (futur) exploitant, accomplies dans le cadre de l'article 16/1 de cette même loi, et qui ne constituent pas *stricto sensu* des missions de surveillance d'installations nucléaires existantes. Il est en effet important que Bel V participe dès le début du processus au programme d'acquisition des connaissances, dans la mesure où il sera normalement chargé, pour le compte de l'Agence, des évaluations de sûreté et de la surveillance de l'installation pour laquelle une autorisation sera délivrée, en l'occurrence une installation de stockage en profondeur de déchets radioactifs. De plus, le fait de ne pas différer ce programme d'acquisition des connaissances permet de ne pas perdre de temps dans la mise en œuvre de celui-ci lorsqu'une demande d'autorisation aura été introduite pour cette installation.

Le 28 octobre 2022, une première mesure politique nationale concernant la gestion à long terme des déchets de longue durée de vie et/ou de haute activité a été approuvée par arrêté royal (*arrêté royal instituant la première partie*

het langetermijnbeheer van hoogactief en/of langlevend radioactief afval en tot nadere bepaling van het proces voor de gefaseerde totstandkoming van de andere delen van dit Nationaal Beleid), op voorstel van de Nationale Instelling voor Radioactief Afval en Verrijkte Splijtstoffen (NIRAS). Het betreft vooral een principiële keuze voor een systeem van diepe berging als eindbestemming voor dit afval.

De Belgische nucleaire regulator, bestaande uit het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle en Bel V, zijn technisch filiaal waaraan het toezichtstaken delegeert, is begonnen met een parallel programma van technische evaluaties en kennisverwerving met betrekking tot diepe bergingsfaciliteiten voor radioactief afval.

Op basis van het voorgaande blijkt het daarom noodzakelijk om artikel 38 van het Algemeen Reglement te wijzigen om de technische activiteiten van de veiligheidsbeoordelingen en kennisverwerving te specificeren die de Raad van Bestuur van het Agentschap kan besluiten toe te vertrouwen aan Bel V, evenals de bijbehorende procedures.

Een nieuw artikel 38.1/1 stelt het mechanisme in waarbij het Agentschap activiteiten uitsluitend aan Bel V toevertrouwt in het kader van een voorafgaand overleg:

- Artikel 38.1/1 §1 specificeert dat deze activiteiten verband houden met de diepe berging van radioactief afval (zie context hierboven). Indien in de toekomst andere projecten (bv. SMR's) onderworpen zouden zijn aan voorafgaand overleg (pre-licensing) en waarvoor het aangewezen zou zijn om Bel V te belasten met technische beoordelingen en/of kennisverwervingsactiviteiten, zou deze §1 verder moeten worden aangevuld.

- Artikel 38.1/1, leden 2 tot en met 4, voorziet in een mechanisme, vergelijkbaar met het bestaande, waarmee het Agentschap aan Bel V activiteiten op het gebied van veiligheidsbeoordeling en periodieke inspecties (controles) in installaties delegeert. Vooraf wordt in overleg en overeenstemming met de aanvrager voor voorafgaande raadpleging een plan opgesteld met de geplande activiteiten en de bijbehorende kosten voor een jaar. Dit plan wordt ter goedkeuring voorgelegd aan de Directeur-generaal van het Agentschap. Het tijdschema voor het opstellen van het plan, de mededeling ervan aan de aanvrager en de goedkeuring ervan door het Agentschap wordt eveneens vastgesteld.

de la Politique nationale en matière de gestion à long terme des déchets radioactifs de haute activité et/ou de longue durée de vie et précisant le processus d'institution par étapes des autres parties de cette Politique nationale), sur proposition de l'Organisme national des déchets radioactifs et des matières fissiles enrichies (ONDRAF). Elle porte avant tout sur une décision de principe consistant à opter en faveur d'un système de stockage en profondeur comme destination finale pour ces déchets.

Le régulateur nucléaire belge, composé de l'Agence fédérale de contrôle nucléaire et de Bel V, sa filiale technique à laquelle elle délègue des tâches de surveillance, a commencé en parallèle un programme d'évaluations techniques et d'acquisition de connaissances en relation avec les installations de stockage en profondeur de déchets radioactifs.

Sur base de ce qui précède, il apparaît qu'il est donc nécessaire de modifier l'article 38 du Règlement général, afin de spécifier quelles sont les activités techniques d'évaluations de sûreté et d'acquisition de connaissances que le Conseil d'administration de l'Agence pourra décider de confier à Bel V, ainsi que les modalités associées.

Un nouvel article 38.1/1 établit le mécanisme par lequel l'Agence confie exclusivement à Bel V des activités dans le cadre d'une concertation préalable :

- L'article 38.1/1 §1 précise que ces activités sont en relation avec le stockage en profondeur de déchets radioactifs (voir contexte ci-dessus). Si d'autres projets (des SMR, par exemple) doivent, dans le futur, faire l'objet d'une concertation préalable (pre-licensing) et s'il s'avère qu'il convient de confier à Bel V des activités en lien avec des évaluations techniques et/ou l'acquisition de connaissances, ce §1 devra alors être complété.

- Les §2 à §4 de l'article 38.1/1 établissent un mécanisme, similaire à celui existant par lequel l'Agence délègue à Bel V des activités d'évaluation de sûreté et d'inspections périodiques (contrôles) dans les installations. Un plan reprenant les activités envisagées sur une année et les coûts associés est préalablement établi en concertation et en accord avec le demandeur de la concertation préalable. Ce plan est soumis à l'approbation du Directeur général de l'Agence. La chronologie de l'établissement du plan, de sa communication au demandeur et

De wijziging van artikel 38.2 is bedoeld om situaties te voorkomen waarin sprake zou kunnen zijn van belangenconflicten.

De wijziging van artikel 38.3 verplicht Bel V om jaarlijks een verslag op te stellen over de activiteiten die het heeft uitgevoerd in het kader van het voorafgaand overleg. Dit verslag kan openbaar worden gemaakt. Het feit dat het Agentschap inspecties en audits kan uitvoeren bij Bel V om toezicht te houden op de manier waarop Bel V de door het Agentschap gedelegeerde veiligheidscontroles en -beoordelingen uitvoert, wordt niet uitgebreid tot activiteiten die in het kader van de voorafgaande raadpleging worden uitgevoerd. Het Agentschap zal de kwaliteit van de diensten van Bel V rechtstreeks kunnen beoordelen op basis van de resultaten die het verstrekt.

Ten slotte wordt in de wijziging van artikel 38.4 gepreciseerd dat de kostprijs per uur van de diensten die Bel V aan de aanvrager van voorafgaande raadpleging zal factureren voor de diensten die zij zal laten uitvoeren, gelijk is aan die van de andere controleactiviteiten en veiligheidsbeoordelingen die Bel V in opdracht van het Agentschap uitvoert.

Ik heb de eer te zijn,

Sire,
van Uwe Majesteit, de zeer eerbiedige, en zeer getrouwe dienaar.

de Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken,

de son approbation par l'Agence est également fixée.

La modification de l'article 38.2 vise à prévenir les situations susceptibles d'être considérées comme des conflits d'intérêts.

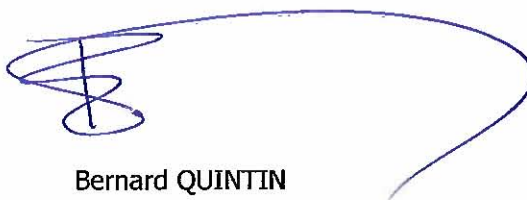
La modification de l'article 38.3 oblige Bel V à établir un rapport annuel sur les activités qu'il aura effectuées dans le cadre d'une concertation préalable. Ce rapport pourra être rendu public. La possibilité accordée à l'Agence d'effectuer des inspections et audits chez Bel V pour surveiller la manière dont Bel V effectue les contrôles et évaluations de sûreté qu'elle lui délègue n'a pas été élargie aux activités accomplies dans le cadre d'une concertation préalable. L'Agence pourra juger directement de la qualité des prestations de Bel V sur base des résultats qu'elle lui aura fourni.

Finalement, la modification de l'article 38.4 spécifie que le tarif horaire des prestations que Bel V facturera au demandeur de la concertation préalable pour les prestations qu'elle aura effectuées, est similaire à celui des autres activités liées aux contrôles et évaluations de sûreté que Bel V effectue pour le compte de l'Agence.

J'ai l'honneur d'être,

Sire,
de votre Majesté, le très respectueux et très fidèle serviteur.

le Ministre de la Sécurité et de l'Intérieur,



Bernard QUINTIN