§ 5. Het niet betalen van de bijdrage kan aanleiding geven tot de toepassing van een tuchtstraf."

Art. 23. In hoofdstuk III van dezelfde wet wordt een artikel 49*ter* ingevoegd, luidende:

"Art. 49*ter*. De Koning kan op advies van de nationale raad de nodige voorschriften vaststellen voor de werking en de organisatie van de Orde.

De Koning kan specifieke voorwaarden vaststellen waaraan het in artikel 38, 11°, bedoeld jaarverslag moet voldoen."

Art. 24. Artikel 50 van dezelfde wet wordt aangevuld met een lid, luidende:

"De Koning kan aanvullende voorwaarden vaststellen waaraan moet worden voldaan om stagemeester te worden en om de begeleiding van de stagiair te verzekeren. Hij kan ook richtsnoeren vaststellen voor de stage in het buitenland."

Art. 25. In artikel 51, eerste lid, van dezelfde wet wordt het woord "schrapping" vervangen door het woord "weglating".

Kondigen deze wet af, bevelen dat zij met 's Lands zegel zal worden bekleed en door het *Belgisch Staatsblad* zal worden bekendgemaakt.

Gegeven te Brussel, 20 juli 2026.

FILIP

Van Koningswege:

De minister van Middenstand,
E. SIMONET

Met 's Lands zegel gezegeld:

De Minister van Justitie,

A. VERLINDEN

Nota

(1) Kamer van volksvertegenwoordigers :
(www.dekamer.be)
Stukken : 56-1607 (2025/2026)
Integraal Verslag : 16 juli 2026

§ 5. Le non-paiement de la cotisation peut donner lieu à l'application d'une peine disciplinaire."

Art. 23. Dans le chapitre III de la même loi, il est inséré un article 49*ter* rédigé comme suit:

"Art. 49*ter*. Le Roi peut arrêter les règlements nécessaires pour le fonctionnement et l'organisation de l'Ordre sur avis du conseil national.

Le Roi peut fixer des conditions spécifiques auxquelles le rapport annuel visé à l'article 38, 11°, doit répondre."

Art. 24. L'article 50 de la même loi est complété par un alinéa rédigé comme suit:

"Le Roi peut fixer des conditions complémentaires à remplir pour être maître de stage ainsi que pour assurer l'accompagnement du stagiaire. Il peut également fixer des lignes directrices concernant le stage à l'étranger."

Art. 25. Dans l'article 51, alinéa 1er, de la même loi, les mots "la radiation" sont remplacés par les mots "l'omission".

Promulguons la présente loi, ordonnons qu'elle soit revêtue du sceau de l'Etat et publiée par le *Moniteur belge.*

Donné à Bruxelles, le 20 juillet 2026.

PHILIPPE

Par le Roi :

La ministre des Classes moyennes,
E. SIMONET

Scellé du sceau de l'Etat :

La Ministre de la Justice,

A. VERLINDEN

Note

(1) Chambre des représentants:
(www.lachambre.be)
Documents : 56-1607 (2025/2026)
Compte rendu intégral : 16 juillet 2026

FEDERALE OVERHEIDSDIENST BINNENLANDSE ZAKEN

[C − 2026/004801]

9 JULI 2026. — Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties met betrekking tot de veiligheidsvoorschriften voor de berging van radioactief afval

VERSLAG AAN DE KONING

Sire,

Wij hebben de eer ter ondertekening van Uwe Majesteit een koninklijk besluit voor te leggen tot wijziging van het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties.

Inleiding en context

Midden 2024 werd U een ontwerp van koninklijk besluit voorgelegd dat het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende de veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties aanvulde met specifieke veiligheidsvoorschriften voor de berging van radioactief afval aan de oppervlakte.

Zoals werd aangegeven in het Verslag aan de Koning bij het koninklijk besluit van 7 mei 2024 tot aanvulling van het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende de veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties voor wat betreft de inrichtingen voor berging van radioactief afval, zou de tekst van het koninklijk besluit worden aangepast, indien de tekst van het aangepast koninklijk besluit, niet langer overeen zou komen met het nationaal beleid.

SERVICE PUBLIC FEDERAL INTERIEUR

[C − 2026/004801]

9 JUILLET 2026. — Arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires en ce qui concerne les prescriptions de sûreté spécifiques au stockage de déchets radioactifs

RAPPORT AU ROI

Sire,

Nous avons l'honneur de soumettre à la signature de Votre Majesté un arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires.

Introduction et contexte

Au milieu de l'année 2024, un projet d'arrêté royal visant à compléter l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires par des prescriptions de sûreté spécifiques au stockage en surface de déchets radioactifs vous a été soumis.

Comme indiqué dans le rapport au Roi accompagnant l'arrêté royal du 7 mai 2024 complétant l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires pour ce qui concerne les établissements de stockage de déchets radioactifs, le texte de l'arrêté royal serait amendé si le texte de l'arrêté royal modifié ne correspondait plus à la politique nationale.

Het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (FANC) is ook lid van de niet-gouvernementele organisatie "Western European Nuclear Regulators Association" (WENRA) die met name tot doel heeft de aanpak inzake nucleaire veiligheid in Europa te harmoniseren. Voor wat betreft bergingsinstallaties voor radioactief afval, beperken de WENRA-referentieniveaus zich niet tot berging aan de oppervlakte maar behelzen ze elke berging. Dit besluit brengt de bestaande regelgeving hiermee in lijn.

Niet al het radioactieve afval in België kan op veilige wijze aan de oppervlakte geborgen worden. De Nationale Beleidsmaatregel met betrekking tot het langetermijnbeheer van hoogradioactief en/of langlevend afval en tot verduidelijking van het stapsgewijze proces voor de vaststelling van de andere delen van deze Nationale Beleidsmaatregel heeft diepe berging naar voor geschoven voor het veilig langetermijnbeheer van hoogradioactief en/of langlevend afval. Een publiek debat met als naam "Nu voor Morgen", georganiseerd door de Koning Boudewijnstichting, heeft bevestigd dat diepe berging in alle aangehaalde scenario's terugkomt.

Omdat diepe berging niet door de huidige tekst van hoofdstuk 4*ter* van het koninklijk besluit van 30 november 2011 wordt afgedekt, dient het toepassingsgebied te worden uitgebreid, opdat ook voor diepe bergingsopties een geschikt veiligheidskader opgelegd kan worden.

Dit voorstel van besluit vult de omzetting aan van artikel 5, *b)* van de richtlijn 2011/70/EURATOM van 19 juli 2011 tot vaststelling van een communautair kader voor een verantwoord en veilig beheer van verbruikte splijtstof en radioactief afval. Deze richtlijn vereist immers dat er "door de lidstaten een passend nationaal wettelijk, regelgevend en organisatorisch kader voor het beheer van verbruikte splijtstof en radioactief afval opgesteld en in stand wordt gehouden (...) waarmee verantwoordelijkheden worden toegewezen en wordt voorzien in coördinatie tussen de betrokken bevoegde instanties. Het nationale kader omvat: (...), *b)* een nationale regeling voor de veiligheid van het beheer van verbruikte splijtstof en radioactief afval. De lidstaten bepalen de wijze waarop de regeling wordt aangenomen alsmede met welk instrument de regeling wordt toegepast;".

Om de tekst van het koninklijk besluit in lijn te brengen met het bovenstaande, dient enkel het toepassingsgebied te worden aangepast. De in de huidige tekst van hoofdstuk 4*ter* uitgewerkte veiligheidsprincipes zijn reeds methode neutraal en behoeven geen verdere aanpassing.

Tenslotte worden enkele termen met betrekking tot veiligheidsfuncties en optimalisatie beter omschreven. De eerste door een link te leggen met het veiligheidsconcept, waar de veiligheidsfuncties omschreven worden, en door het vermijden van de term insluitingsbarrière. De tweede door te verwijzen naar een site in plaats van een gastformatie.

Inhoud van het besluit

Het besluit wijzigt een artikel en een opschrift van een hoofdstuk van het koninklijk besluit van 30 november 2011 *houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties*.

In artikel 1 wordt aangegeven dat dit besluit voorziet in de verdere omzetting van de richtlijn 2009/71/Euratom van de Raad van 25 juni 2009 tot vaststelling van een communautair kader voor de nucleaire veiligheid van kerninstallaties en de richtlijn 2011/70/Euratom van de Raad van 19 juli 2011 tot vaststelling van een communautair kader voor een verantwoord en veilig beheer van verbruikte splijtstof en radioactief afval.

In de onderstaande duiding komt de nummering overeen met de gewijzigde artikelen van het koninklijk besluit van 30 november 2011.

Wijzigingen in Hoofdstuk* 1*: Algemene bepalingen

In artikel 2 wordt in de verwijzing naar Hoofdstuk 4*ter*, het opschrift gewijzigd.

De aanpassing aan dit artikel behoeft geen verdere toelichting.

Wijzigingen in Hoofdstuk* 4*ter: Specifieke veiligheidsvoorschriften voor de berging van radioactief afval aan de oppervlakte

Het opschrift van Hoofdstuk 4*ter* wordt vervangen. De verwijzing naar berging aan de oppervlakte wordt weggelaten.

Artikel 61.1 is gewijd aan veiligheidsfuncties.

Door in artikel 61.1, lid 1, een verwijzing naar artikel 59.4 toe te voegen, wordt een expliciet verband gelegd tussen veiligheidsfuncties en het veiligheidsconcept. Volgens artikel 59.4 worden de veiligheidsfuncties, zoals gedefinieerd in artikel 1, 29°, namelijk eerst geïdentificeerd in het veiligheidsconcept.

Door in artikel 61.1, lid 5, een insluitingsbarrière, hetgeen niet gedefinieerd is, te herformuleren in termen van de veiligheidsfunctie die het moet vervullen, wordt gezorgd voor een duidelijk begrip van de bedoeling van de bepaling en voor samenhang met de rest van het artikel (dat gewijd is aan veiligheidsfuncties) en met het veiligheidsconcept, dankzij de voorgestelde toevoeging in artikel 61.1, lid 1.

L'Agence fédérale de Contrôle nucléaire (AFCN) est également membre de l'organisation non gouvernementale « Western European Nuclear Regulators Association » (WENRA) dont la finalité consiste notamment à harmoniser l'approche en matière de sûreté nucléaire sur le continent européen. En ce qui concerne les installations de stockage de déchets radioactifs, les niveaux de référence de la WENRA ne se limitent pas au stockage en surface, mais s'appliquent à tout type de stockage. Le présent arrêté aligne la réglementation existante sur cette approche générique.

Tous les déchets radioactifs présents en Belgique ne peuvent pas être stockés en surface de manière sûre. 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 préconise le stockage en profondeur comme solution de gestion sûre à long terme pour les déchets de haute activité et/ou à longue durée de vie. Un débat public, baptisé « Présents pour le futur » et organisé par la Fondation Roi Baudouin, a confirmé que le stockage en profondeur figure dans tous les scénarios considérés.

Dès lors que le stockage en profondeur n'est pas couvert par le texte actuel du Chapitre 4*ter* de l'arrêté royal du 30 novembre 2011, il convient d'élargir son champ d'application de manière à conférer un cadre de sûreté adéquat aux options de stockage en profondeur.

Cette proposition d'arrêté complète la transposition de l'article 5, *b)* de la directive 2011/70/EURATOM du 19 juillet 2011 établissant un cadre communautaire pour la gestion responsable et sûre du combustible nucléaire usé et des déchets radioactifs. En effet, cette directive requiert que « les États membres établissent et maintiennent un cadre national législatif, réglementaire et organisationnel pour la gestion du combustible usé et des déchets radioactifs, qui attribue les responsabilités et prévoit la coordination entre les organismes compétents. Le cadre national prévoit (...) *b)* des dispositions nationales concernant la gestion sûre du combustible usé et des déchets radioactifs. Il appartient aux États membres de décider de la manière dont ces dispositions seront adoptées et de l'instrument qui sera utilisé pour les appliquer ; ».

Afin d'aligner le texte de l'arrêté royal sur ce qui précède, il suffit d'en modifier le champ d'application. En effet, les principes de sûreté énoncés dans le texte actuel du Chapitre 4*ter* sont déjà neutres sur le plan méthodologique et n'appellent pas d'autre modification.

Enfin, plusieurs termes relatifs aux fonctions de sûreté et au concept d'optimisation sont décrits de manière plus appropriée. Premièrement, le texte fait référence au concept de sûreté, qui identifie les fonctions de sûreté, et évite le terme « barrière de confinement ». Secondement, il fait référence à un site plutôt qu'à une formation hôte.

Contenu de l'arrêté

L'arrêté modifie un article et le libellé d'un chapitre de l'arrêté royal du 30 novembre 2011 *portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires*.

L'article 1er précise que l'arrêté poursuit la transposition de la directive 2009/71/ Euratom du Conseil du 25 juin 2009 établissant un cadre communautaire pour la sûreté nucléaire des installations nucléaires et la directive 2011/70/ Euratom du Conseil du 19 juillet 2011 établissant un cadre communautaire pour la gestion responsable et sûre du combustible usé et des déchets radioactifs.

L'exposé ci-après commente les modifications apportées dans l'ordre de numérotation des articles de l'arrêté royal du 30 novembre 2011.

Modifications au Chapitre* 1*er* *: Dispositions générales

A l'article 2, le présent arrêté modifie le libellé d'une référence au Chapitre 4*ter*.

La modification de cet article n'appelle pas d'autre commentaire.

Modifications au Chapitre* 4*ter* *: Prescriptions de sûreté spécifiques au stockage en surface de déchets radioactifs

Le libellé du Chapitre 4*ter* est remplacé. La référence au stockage en surface est supprimée.

L'article 61.1 est dédié aux fonctions de sûreté.

L'ajout dans l'article 61.1, alinéa 1, d'une référence à l'article 59.4 permet de faire le lien explicite entre les fonctions de sûreté et le concept de sûreté. En effet, selon cet article 59.4, les fonctions de sûreté, telles que définies à l'article 1er, 29°, sont d'abord identifiées dans le concept de sûreté.

En recentrant l'article 61.1, alinéa 5, autour du concept de fonction de sûreté plutôt que de barrière de confinement, laquelle n'est pas définie, on assure une compréhension claire de l'intention de la disposition, une cohérence avec le reste de l'article (dédié aux fonctions de sûreté) et avec le concept de sûreté, grâce à l'ajout proposé dans l'article 61.1, alinéa 1.

Artikel 61.5 wordt verduidelijkt:

Het optimalisatieprincipe is van toepassing vanaf de fase van de selectie van de site.

Ik heb de eer te zijn,

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

De Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken,
B. QUINTIN

RAAD VAN STATE
afdeling wetgeving

Advies 78.843/1 van 13 februari 2026 over een ontwerp van koninklijk besluit 'tot wijziging van het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties met betrekking tot de veiligheidsvoorschriften voor de berging van radioactief afval'

Op 27 januari 2026 is de Raad van State, afdeling Wetgeving, door de Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken verzocht binnen een termijn van dertig dagen een advies te verstrekken over een ontwerp van koninklijk besluit 'tot wijziging van het koninklijk besluit van 30 november 2011 houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties met betrekking tot de veiligheidsvoorschriften voor de berging van radioactief afval'.

Het ontwerp is door de eerste kamer onderzocht op 10 februari 2026. De kamer was samengesteld uit Pierre LEFRANC, kamervoorzitter, Brecht STEEN en Tim CORTHAUT, staatsraden, Michel TISON, assessor, en Wim GEURTS, griffier.

Het verslag is uitgebracht door Lennart NIJS, auditeur.

De overeenstemming tussen de Franse en de Nederlandse tekst van het advies is nagezien onder toezicht van Tim CORTHAUT, staatsraad.

Het advies, waarvan de tekst hierna volgt, is gegeven op 13 februari 2026.

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 rechtsgrond, alsmede van de vraag of aan de te vervullen vormvereisten is voldaan.

STREKKING VAN HET ONTWERP

2. Het om advies voorgelegde ontwerp van koninklijk besluit strekt ertoe om het toepassingsgebied van hoofdstuk 4*ter* van koninklijk besluit van 30 november 2011 'houdende veiligheidsvoorschriften voor kerninstallaties',[1] dat thans beperkt is tot oppervlakteberging, uit te breiden tot elke berging van radioactief afval (artikelen 2 en 3 van het ontwerp).[2]

Daarnaast worden een aantal verduidelijkingen aangebracht aan artikel 61.1 van het koninklijk besluit van 30 november 2011 (artikel 4 van het ontwerp).

Tot slot wordt bepaald dat het optimalisatieprincipe toepasselijk is vanaf de selectiefase van de site, en niet langer vanaf de selectie van de gastformatie (artikel 5 van het ontwerp)[3].

RECHTSGROND

3. Voor het ontwerp kan rechtsgrond worden gevonden in artikel 3 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'. In de mate dat het ontwerp de omvang van de taken die zijn opgelegd aan het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle wijzigt, kan worden gesteund op de algemene uitvoeringsbevoegdheid van de Koning (artikel 108 van de Grondwet), in samenhang gelezen met de artikelen 14 en 15 van de wet van 15 april 1994.[4]

VORMVEREISTEN

4. In het vierde, vijfde en zesde lid van de aanhef wordt verwezen naar adviezen van de Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het werk en van de Hoge Gezondheidsraad, alsook naar een aanmelding bij de Europese Commissie, die meer dan tien jaar oud zijn en betrekking hadden op een ruimer ontwerp dan hetgeen thans om advies aan de afdeling Wetgeving wordt voorgelegd.

L'article 61.5 est clarifié :

Le principe d'optimisation s'applique dès la phase de sélection du site.

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,
B. QUINTIN

CONSEIL D'ÉTAT
section de législation

Avis 78.843/1 du 13 février 2026 sur un projet d'arrêté royal 'modifiant l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires en ce qui concerne les prescriptions de sûreté spécifiques au stockage de déchets radioactifs'

Le 27 janvier 2026, 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, sur un projet d'arrêté royal 'modifiant l'arrêté royal du 30 novembre 2011 portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires en ce qui concerne les prescriptions de sûreté spécifiques au stockage de déchets radioactifs'.

Le projet a été examiné par la première chambre le 10 février 2026. La chambre était composée de Pierre LEFRANC, président de chambre, Brecht STEEN et Tim CORTHAUT, conseillers d'État, Michel TISON, assesseur, et Wim GEURTS, greffier.

Le rapport a été présenté par Lennart NIJS, auditeur.

La concordance entre la version française et la version néerlandaise de l'avis a été vérifiée sous le contrôle de Tim CORTHAUT, conseiller d'État.

L'avis, dont le texte suit, a été donné le 13 février 2026.

1. En application de l'article 84, § 3, alinéa 1er, 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 juridique et l'accomplissement des formalités prescrites.

PORTÉE DU PROJET

2. Le projet d'arrêté royal soumis pour avis a pour objet d'étendre le champ d'application du chapitre 4*ter* de l'arrêté royal du 30 novembre 2011 'portant prescriptions de sûreté des installations nucléaires' [1] – qui est actuellement limité au stockage en surface – à tout type de stockage de déchets radioactifs (articles 2 et 3 du projet) [2].

Par ailleurs, un certain nombre de précisions sont apportées à l'article 61.1 de l'arrêté royal du 30 novembre 2011 (article 4 du projet).

Enfin le projet prévoit que le principe d'optimisation s'applique dès la phase de sélection du site, et non plus dès la sélection de la formation hôte (article 5 du projet) 3.

FONDEMENT JURIDIQUE

3. Le projet peut trouver un fondement juridique dans l'article 3 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'. Dans la mesure où le projet modifie l'étendue des missions imposées à l'Agence fédérale de Contrôle nucléaire, il peut s'appuyer sur le pouvoir général d'exécution du Roi (article 108 de la Constitution), combiné avec les articles 14 et 15 de la loi du 15 avril 1994 [4].

FORMALITÉS

4. Dans les quatrième, cinquième et sixième alinéas du préambule, il est fait référence aux avis du Conseil supérieur pour la Prévention et la Protection au travail et du Conseil supérieur de la Santé, ainsi qu'à une communication à la Commission européenne, qui datent de plus de dix ans et portaient sur un projet plus large que celui actuellement soumis pour avis à la section de législation.