



BELGISCHE KAMER VAN
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS
DE BELGIQUE

BEKNOPT VERSLAG

COMPTE RENDU ANALYTIQUE

COMMISSIE VOOR DE BINNENLANDSE ZAKEN,
DE ALGEMENE ZAKEN EN HET OPENBAAR AMBT

COMMISSION DE L'INTÉRIEUR, DES AFFAIRES
GÉNÉRALES ET DE LA FONCTION PUBLIQUE

Woensdag

07-11-2018

Namiddag

Mercredi

07-11-2018

Après-midi

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
DéFI	Démocrate Fédéraliste Indépendant
PTB-GO!	Parti du Travail de Belgique – Gauche d'Ouverture!
Vuye&Wouters	Vuye&Wouters
PP	Parti Populaire

Afkortingen bij de nummering van de publicaties :		Abréviations dans la numérotation des publications :	
DOC 54 0000/000	Parlementair stuk van de 54 ^e zittingsperiode + basisnummer en volgnummer	DOC 54 0000/000	Document parlementaire de la 54 ^e législature, suivi du n° de base et du n° consécutif
QRVA	Schriftelijke Vragen en Antwoorden	QRVA	Questions et Réponses écrites
CRIV	Voorlopige versie van het Integraal Verslag	CRIV	Version provisoire du Compte Rendu Intégral
CRABV	Beknopt Verslag	CRABV	Compte Rendu Analytique
CRIV	Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaalde beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen)	CRIV	Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral définitif et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes)
PLEN	Plenum	PLEN	Séance plénière
COM	Commissievergadering	COM	Réunion de commission
MOT	Moties tot besluit van interpellaties (op beige kleurig papier)	MOT	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)

Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers	Publications officielles éditées par la Chambre des représentants
Bestellingen :	Commandes :
Natieplein 2	Place de la Nation 2
1008 Brussel	1008 Bruxelles
Tel. : 02/ 549 81 60	Tél. : 02/ 549 81 60
Fax : 02/549 82 74	Fax : 02/549 82 74
www.dekamer.be	www.lachambre.be
e-mail : publicaties@dekamer.be	e-mail : publications@lachambre.be

INHOUD

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het afstemmen van de Belgische kerncentrales op de seismische normen van 2014" (nr. 26757)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de organisatie van oefeningen voor evacuatie bij een nucleair ongeval" (nr. 26761)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de beschikbaarheid van de bouwplannen van de kerncentrales" (nr. 26763)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stillegging van de kernreactor Doel 3 op 29 juli" (nr. 26765)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de dichtheidstests in de nucleaire delen van de kerncentrales" (nr. 26766)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-

SOMMAIRE

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la mise en conformité de nos centrales nucléaires aux normes sismiques de 2014" (n° 26757)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'organisation d'exercices nucléaires d'évacuation" (n° 26761)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la disponibilité des plans des centrales nucléaires" (n° 26763)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'arrêt du réacteur de Doel 3 le 29 juillet" (n° 26765)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les tests d'étanchéité des enceintes nucléaires" (n° 26766)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier

eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stillegging van de kernreactor Tihange 2 op 23 juli" (nr. 26767)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het nieuwe bezoek van minister Jambon aan de site van Tihange naar aanleiding van de manke veiligheidscultuur" (nr. 26976)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de rol van het FANC bij het bepalen van een datum voor het heropstarten van de probleemreactoren" (nr. 27100)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stand van zaken met betrekking tot Doel 4 en Tihange 2" (nr. 27101)

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Samengevoegde vragen van

- de heer Éric Thiébaud aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de beveiliging van de kerninstallaties door de DAB en de ingediende stakingsaanzegging" (nr. 27132)

- de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de vakbondsactie van de politie bij de centrale van Tihange" (nr. 27206)

Sprekers: **Éric Thiébaud**, **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met

ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'arrêt du réacteur de Tihange 2 le 23 juillet" (n° 26767)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

8 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la nouvelle visite du ministre Jambon sur le site de Tihange en lien avec le manque de culture de sécurité" (n° 26976)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

9 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le rôle de l'AFCN dans la définition d'une date de relance des réacteurs à problème" (n° 27100)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

10 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation de Doel 4 et Tihange 2" (n° 27101)

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

11 Questions jointes de 11

11 - M. Éric Thiébaud au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la sécurisation par la DAB des installations nucléaires et le préavis de grève déposé" (n° 27132)

11 - M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'action des policiers à la centrale de Tihange" (n° 27206)

Orateurs: **Éric Thiébaud**, **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie

de Regie der Gebouwen

des Bâtiments

- Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de analyse door het FANC van het rapport van de Franse parlementaire onderzoekscommissie" (nr. 27196) 13
- Sprekers: Jean-Marc Nollet*, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen
- Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stand van zaken met betrekking tot Doel 1 en Doel 2" (nr. 27197) 14
- Sprekers: Jean-Marc Nollet*, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen
- Samengevoegde vragen van 15
- de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de bunker van Doel 3" (nr. 27198) 15
 - de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de situatie in Tihange 3" (nr. 27200) 15
 - de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de situatie in Tihange 2" (nr. 27201) 15
 - de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de situatie in Doel 4" (nr. 27202) 15
- Sprekers: Jean-Marc Nollet*, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen
- Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de testen waaraan de bunkers van de kerncentrales worden onderworpen" (nr. 27199) 17
- Sprekers: Jean-Marc Nollet*, voorzitter van de
- Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'analyse par l'AFCN du rapport de la commission d'enquête parlementaire française" (n° 27196) 13
- Orateurs: Jean-Marc Nollet*, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments
- Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation de Doel 1 et Doel 2" (n° 27197) 14
- Orateurs: Jean-Marc Nollet*, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments
- Questions jointes de 15
- M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le bunker de Doel 3" (n° 27198) 15
 - M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation à Tihange 3" (n° 27200) 15
 - M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation à Tihange 2" (n° 27201) 15
 - M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation à Doel 4" (n° 27202) 15
- Orateurs: Jean-Marc Nollet*, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments
- Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les tests en cours sur les bunkers des réacteurs nucléaires" (n° 27199) 17
- Orateurs: Jean-Marc Nollet*, président du

Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de noodsystemen van de kerncentrales" (nr. 27203)

18

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les dispositifs d'ultime secours des centrales nucléaires" (n° 27203)

18

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de lessen die getrokken moeten worden uit de crisis rond het beton in de bunkers van de kerncentrales" (nr. 27204)

19

Sprekers: **Jean-Marc Nollet**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les enseignements à tirer de la crise du béton des bunkers des réacteurs nucléaires" (n° 27204)

19

Orateurs: **Jean-Marc Nollet**, président du groupe Ecolo-Groen, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van mevrouw Anne-Catherine Goffinet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de kerncentrale van Cattenom" (nr. 27216)

20

Sprekers: **Anne-Catherine Goffinet**, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Question de Mme Anne-Catherine Goffinet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la centrale nucléaire de Cattenom" (n° 27216)

20

Orateurs: **Anne-Catherine Goffinet**, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Veli Yüksel aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de rekruteringscampagne bij de DAB" (nr. 27300)

21

Sprekers: **Veli Yüksel**, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Question de M. Veli Yüksel au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la campagne de recrutement à la DAB" (n° 27300)

21

Orateurs: **Veli Yüksel**, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Stefaan Van Hecke aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de door het Rampenfonds uitgekeerde vergoeding voor de hagelschade van juni 2014" (nr. 27424)

23

Sprekers: **Stefaan Van Hecke**, **Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Question de M. Stefaan Van Hecke au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'indemnité accordée par le Fonds des calamités pour les dégâts de grêle de juin 2014" (n° 27424)

23

Orateurs: **Stefaan Van Hecke**, **Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Samengevoegde vragen van

24

Questions jointes de

24

- mevrouw Julie Fernandez Fernandez aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der

24

- Mme Julie Fernandez Fernandez au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur

24

Gebouwen, over "het politiegeweld tegen migranten" (nr. 27449)

"les violences policières à l'égard des migrants" (n° 27449)

- de heer Stefaan Van Hecke aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het politiegeweld tegen vluchtelingen en migranten onderweg in België" (nr. 27458)

24

- M. Stefaan Van Hecke au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la violence policière à l'égard des réfugiés et des migrants qui passent par la Belgique" (n° 27458)

24

Sprekers: **Stefaan Van Hecke, Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Orateurs: **Stefaan Van Hecke, Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Gautier Calomne aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de controles in winkels die producten met cannabidiol verkopen" (nr. 27454)

25

Question de M. Gautier Calomne au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les contrôles des magasins qui écoulent des produits à base de cannabidiol" (n° 27454)

25

Sprekers: **Gautier Calomne, Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Orateurs: **Gautier Calomne, Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Georges Gilkinet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het tekort aan stookolie voor de noodmotoren van de kerncentrale van Chooz" (nr. 27456)

26

Question de M. Georges Gilkinet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la quantité insuffisante de fioul pour les moteurs de secours de la centrale de Chooz" (n° 27456)

26

Sprekers: **Georges Gilkinet, Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Orateurs: **Georges Gilkinet, Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Vraag van de heer Georges Gilkinet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het toezicht op de verkoop van militaria die als propaganda voor de nazi-ideologie kunnen worden beschouwd" (nr. 27457)

28

Question de M. Georges Gilkinet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le contrôle sur les ventes d'objets militaires pouvant constituer une publicité pour l'idéologie nazie" (n° 27457)

28

Sprekers: **Georges Gilkinet, Jan Jambon**, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen

Orateurs: **Georges Gilkinet, Jan Jambon**, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments

Samengevoegde vragen van

29

Questions jointes de

29

- mevrouw Annick Lambrecht aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de onderbezetting en het gebrek aan werkingsmiddelen van de Federal Computer Crime Unit en verschillende andere centrale diensten binnen de federale gerechtelijke politie" (nr. 27509)

29

- Mme Annick Lambrecht au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le sous-effectif et le manque de moyens de la Federal Computer Crime Unit et de divers autres services centraux de la police judiciaire fédérale" (n° 27509)

29

- de heer Brecht Vermeulen aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de FCCU en de RCCU's" (nr. 27512)

29

- M. Brecht Vermeulen au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la FCCU et les RCCU" (n° 27512)

29

- | | | | |
|---|----|--|----|
| <p>- de heer Éric Thiébaud aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stand van zaken bij de Federal Computer Crime Unit" (nr. 27540)</p> | 29 | <p>- M. Éric Thiébaud au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'état de la Federal Computer Crime Unit" (n° 27540)</p> | 29 |
| <p>- de heer Gautier Calomne aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de personeelsbezetting bij de Federal Computer Crime Unit" (nr. 27542)</p> <p><i>Sprekers:</i> Brecht Vermeulen, Gautier Calomne, Jan Jambon, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen</p> | 29 | <p>- M. Gautier Calomne au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les effectifs de la Federal Computer Crime Unit" (n° 27542)</p> <p><i>Orateurs:</i> Brecht Vermeulen, Gautier Calomne, Jan Jambon, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments</p> | 29 |
| <p>Vraag van de heer Michel de Lamotte aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de procedures voor het opsporen van lekken in kerncentrales" (nr. 27534)</p> <p><i>Sprekers:</i> Michel de Lamotte, Jan Jambon, vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen</p> | 31 | <p>Question de M. Michel de Lamotte au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les processus de détection des fuites dans les centrales nucléaires" (n° 27534)</p> <p><i>Orateurs:</i> Michel de Lamotte, Jan Jambon, vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments</p> | 31 |

COMMISSIE VOOR DE
BINNENLANDSE ZAKEN, DE
ALGEMENE ZAKEN EN HET
OPENBAAR AMBT

van

WOENSDAG 07 NOVEMBER 2018

Namiddag

COMMISSION DE L'INTÉRIEUR,
DES AFFAIRES GÉNÉRALES ET
DE LA FONCTION PUBLIQUE

du

MERCREDI 07 NOVEMBRE 2018

Après-midi

De behandeling van de vragen en interpellaties vangt aan om 15.45 uur. De vergadering wordt voorgezeten door de heer Brecht Vermeulen.

01 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het afstemmen van de Belgische kerncentrales op de seismische normen van 2014" (nr. 26757)

01.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Ik wil me verontschuldigen omdat ik niet aanwezig was tijdens de vorige commissievergadering.

De omzetting van de in 2014 uitgevaardigde seismische normen duurt wel erg lang. Bevestigt u dat ENGIE Electrabel weigert in te stemmen met de maximumtermijn van 36 uur voor de veilige stillegging van de reactor als er zich een ongeval voordoet, alsook met de uitdrukkelijke vermelding van gebeurtenissen die het gevolg zijn van menselijke activiteiten, zoals een crash van een commercieel lijnvliegtuig of militair vliegtuig? Welke argumenten voert de exploitant daarvoor aan?

Bevestigt u dat de exploitant weigert om voor alle eenheden van een site hetzelfde beveiligingsniveau te hanteren met betrekking tot een vliegtuigcrash? Hoe rechtvaardigt de exploitant dat?

Op 20 juni deelde u mee dat de bezwaren van ENGIE Electrabel gegrond waren. Blijft u daarbij?

Volstaat feedback over een impact van 10^4 volgens u in het licht van de risico's die men loopt?

La discussion des questions est ouverte à 15 h 45 par M. Brecht Vermeulen, président.

01 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la mise en conformité de nos centrales nucléaires aux normes sismiques de 2014" (n° 26757)

01.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Je m'excuse de ne pas avoir été présent lors de la dernière commission.

Les délais de transposition des normes sismiques édictées en 2014 sont très longs. Confirmez-vous qu'ENGIE Electrabel refuse le délai maximum de 36 heures pour mise à l'état d'arrêt sûr en cas d'accident, ainsi que la mention explicite des événements résultant d'activités humaines, comme la chute d'un avion de ligne commerciale ou militaire? Comment le justifie-t-elle?

Confirmez-vous qu'elle refuse de placer les unités d'un site au même niveau de protection pour la chute d'un avion? Comment se justifie-t-elle?

Le 20 juin, vous affirmiez que les objections d'ENGIE Electrabel étaient correctes. Confirmez-vous ce jugement?

Considérez-vous qu'un retour d'expérience de 10^4 est suffisamment prudent au regard des risques encourus?

Wat is de zin van de afwijkingen die mogelijk zijn wanneer er methoden worden gehanteerd die stoelen op het oordeel van deskundigen en andere evaluaties? Zet dat de deur niet open voor wantoestanden?

Als gevolg van de toevoeging die het mogelijk zou maken om geen verificaties uit te voeren wanneer een gebeurtenis als onwaarschijnlijk wordt beschouwd, hoeft men helemaal geen actie meer te ondernemen. Het gebruik van de term 'buitensporig' speelt de exploitanten in de kaart, maar is niet bevorderlijk voor de veiligheid van de burgers.

Als de tekst wordt aangenomen, zullen bepaalde bepalingen pas in werking treden tijdens de volgende tienjarige herziening van de betrokken centrale. De seismische normen van 2014 zullen nooit worden toegepast, aangezien de volgende herziening volgens de planning na de sluitingsdatum van de centrales plaatsvindt.

Welke normen en wijzigingen passen er in dit kader? Is het overleg over dit punt afgelopen? Zult u aanvaarden dat die reactoren nog tien jaar langer draaien zonder dat er bescherming wordt geboden met betrekking tot de in 2014 vastgestelde normen?

01.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Het document van ENGIE Electrabel werd opgesteld in het kader van een raadpleging van de stakeholders over een ontwerp-tekst voor nieuwe regelgeving dat me nog niet werd bezorgd. Het FANC zal de argumentatie van ENGIE Electrabel bestuderen en een beslissing nemen over een aan de regering te bezorgen voorstel voor een regelgevende tekst. Het is niet aan mij om de commentaren van een stakeholder uit te leggen of te beoordelen.

Op 20 juni heb ik u bevestigd dat ENGIE Electrabel een juiste interpretatie van de ontwerp-tekst had gemaakt, waaruit bleek dat bepaalde voorstellen strenger waren dan de WENRA-referentieniveaus van 2014. Dat zou een grote impact hebben op de Belgische kerncentrales. Ik heb toen geen oordeel geveld over de juistheid van alle commentaren van Electrabel.

Het ontwerp tot wijziging van het KB strekt ertoe de regelgevingen in Europa op elkaar af te stemmen op grond van de WENRA-niveaus, d.z. strengere referentieniveaus om de veiligheid te verbeteren, en wij willen op die basis verder werken. Die niveaus staan los van de omzetting van de Europese richtlijn 2014/87/Euratom. Het omzettings-KB werd op 19 oktober jongstleden gepubliceerd.

Quel est le sens des dérogations prévues par le recours à des méthodes basées sur des jugements d'experts et évaluations alternatives? N'est-ce pas une porte ouverte à des dérives?

L'ajout qui permettrait de ne pas effectuer des vérifications lorsque l'événement est jugé improbable permet de ne rien faire. Le recours au terme "excessif" sert les exploitants, mais pas la sécurité des citoyens.

Si le texte est adopté, certaines dispositions n'entreront en vigueur que lors de la prochaine révision décennale de l'unité concernée. Les normes sismiques 2014 ne seront jamais appliquées, la prochaine révision est au-delà de leur date de fermeture.

Quelles sont les normes et modifications qui entreront dans ce cadre? La concertation est-elle terminée sur ce point? Accepterez-vous que ces réacteurs fonctionnent pendant plus de dix ans sans offrir de protection au regard des normes définies en 2014?

01.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Le document d'Electrabel a été élaboré dans le cadre d'une consultation des parties prenantes sur un projet de réglementation qui ne m'a pas encore été soumis. L'agence analysera l'argumentation d'Electrabel et prendra sa décision sur une proposition de texte réglementaire à soumettre au gouvernement. Il ne m'appartient pas d'expliquer ou d'évaluer les commentaires d'une partie prenante.

Le 20 juin, j'ai vous ai confirmé qu'Electrabel avait fait une interprétation correcte du projet de texte et relevant que certaines propositions allaient au-delà du contenu des niveaux de références WENRA de 2014, ce qui entraînerait un impact majeur pour les centrales nucléaires belges. Il ne s'agissait pas d'une évaluation de l'exactitude de tous les commentaires d'Electrabel.

Le projet de modification vise à harmoniser les réglementations en Europe sur base des niveaux de la WENRA, niveaux de référence plus stricts pour améliorer la sécurité, et nous souhaitons progresser sur cette base. Ces niveaux ne sont pas liés à la transposition de la directive européenne 2014/87/Euratom. L'arrêté royal de transposition a été publié ce 19 octobre.

Wat de vijfde vraag betreft, kan ik u meedelen dat het FANC de ontwerptekst nog niet heeft gefinaliseerd, omdat een aantal adviesorganen daarover nog een advies moeten uitbrengen. Mocht u opmerkingen over die ontwerptekst hebben, dan kunt u contact opnemen met het FANC.

Wat de zesde vraag betreft, kan ik u melden dat het overleg nog loopt. We hebben ENGIE Electrabel wel al gevraagd de aardbevingsbestendigheid van Doel 1 en 2 te verhogen om al aan de normen te voldoen vóór de volgende periodieke revisie.

Wat de laatste vraag betreft, werd er in het kader van de stresstests en de daarmee samenhangende materiële wijzigingen al aan de vereisten voor de meeste WENRA-referentieniveaus 2014 voldaan. Het daaruit voortvloeiende actieplan is klaar, op enkele acties na die nog moeten worden afgewerkt. De resterende punten ten aanzien van de referentieniveaus van 2014 zullen in een actieplan worden meegenomen dat ENGIE Electrabel momenteel implementeert. Er moet worden geverifieerd of de studies exhaustief zijn.

Het FANC zal het actieplan publiceren, zoals dat gebeurde voor de WENRA-normen in 2006-2008.

01.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Ik vind het zorgwekkend dat ENGIE Electrabel al gevraagd werd om de aardbevingsbestendigheid gedeeltelijk te updaten. We moeten de garantie krijgen dat de centrales bestand zijn tegen alle mogelijke seismische risico's.

Het principe dat er van de normen kan worden afgeweken, is op zich al een probleem.

Aangezien ik word verzocht om opmerkingen te maken, wil ik meedelen dat ik het niet aanvaardbaar vind dat de update van de seismische normen voor bepaalde kerncentrales pas van toepassing is na hun sluiting...

Het incident is gesloten.

02 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de organisatie van oefeningen voor evacuatie bij een nucleair ongeval" (nr. 26761)

02.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Hoe staat het met uw denkoefening over het betrekken van de bevolking bij nucleaire oefeningen en meer bepaald

Sur la cinquième question, le projet de texte n'a pas encore été finalisé par l'AFCN, des organes consultatifs devant encore donner leur avis. Si vous avez des commentaires sur ce projet, je vous invite à contacter l'AFCN.

Sur la sixième question, la concertation n'est pas encore terminée. Mais nous avons déjà demandé à ENGIE Electrabel d'augmenter la résistance aux séismes de Doel 1 et 2 pour répondre aux exigences sans attendre la prochaine révision périodique.

Sur la dernière question, la majorité des niveaux de référence WENRA 2014 ont déjà été remplis par les *stress tests* et les modifications matérielles associées. Le plan d'action en résultant est terminé sauf quelques actions à finaliser. Les points restants en regard des niveaux de 2014 feront l'objet d'un plan d'action en cours de mise en place par ENGIE Electrabel. Il s'agit de vérifier l'exhaustivité d'études.

L'agence publiera le plan d'action comme ce le fut pour les normes WENRA en 2006-2008.

01.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Les demandes de mises à jour de la résistance sismique de manière partielle faites à ENGIE Electrabel m'inquiètent. Nous avons besoin d'une garantie de résistance totale aux risques sismiques.

Le principe de déroger à ce principe est déjà un problème.

Puisqu'on m'invite à faire des remarques, je n'accepte pas que la mise à jour des normes sismiques pour certaines centrales ne vaille que pour après leur fermeture...

L'incident est clos.

02 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'organisation d'exercices nucléaires d'évacuation" (n° 26761)

02.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Où en est votre réflexion sur l'implication de la population dans les exercices nucléaires, en particulier

de evacuatieoefeningen? Wanneer zal er een grootschalige oefening plaatsvinden in Doel en Tihange?

02.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Het Crisiscentrum werkt samen met alle betrokken actoren aan een uitgebreide procedure om het noodplan op te delen in operationele procedures die de door u genoemde punten omvatten. De oefeningen inzake de nucleaire noodplanning strekken ertoe de reactiestructuur te testen. Voor Doel en Tihange moet er jaarlijks een oefening plaatsvinden. Voor de andere nucleaire en radiologische sites gebeurt dat om de twee jaar.

De doelstellingen voor de oefeningen worden door een aantal partners gekozen. Bij die keuze moet er rekening worden gehouden met de beperkingen en de beschikbare capaciteiten. Dat geldt ook als men de modaliteiten voor de deelname van de bevolking wil testen.

Bij een oefening zal er nooit een verplichte grootschalige evacuatie georganiseerd worden die het openbare leven in de war stuurt. De vrijwillige oefeningen moeten worden gevaloriseerd. De oefening in Doel in 2009 heeft aangetoond dat een evacuatie buiten een echte crisissituatie niet geïmproviseerd kan worden en een enorme werklast met zich meebrengt. Bovendien moeten de diensten die tijdens de oefening ingezet worden, hun dagelijkse taken blijven uitvoeren. Dergelijke oefeningen mogen niet te vaak plaatsvinden om de hulpdiensten niet te zwaar te belasten.

In geval van een crisissituatie zullen de maatregelen in de eerste plaats gericht zijn op het beheer van de nucleaire noodsituatie en de hulp aan de bevolking.

02.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Er moeten precies oefeningen met de bevolking gehouden worden om te voorkomen dat men tijdens een crisissituatie zou moeten improviseren. Zonder feedback kan men de evacuatie niet in de best mogelijke omstandigheden organiseren. Ik pleit ervoor dat men minstens één oefening met de bevolking per zittingsperiode organiseert.

Het incident is gesloten.

03 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de beschikbaarheid van de bouwplannen van de kerncentrales" (nr. 26763)**

03.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Electrabel kon de as-buitplannen van de bunker van

d'évacuation? Quand y aura-t-il un exercice grandeur nature à Doel et à Tihange?

02.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Le Centre de Crise coordonne avec tous les acteurs impliqués un vaste processus visant à décliner le plan d'urgence en procédures opérationnelles comprenant les aspects que vous évoquez. Les exercices de planification d'urgences nucléaires, eux, visent à mettre à l'épreuve la structure de réaction. Un exercice doit avoir lieu tous les ans pour Doel et Tihange, tous les deux ans pour les autres sites nucléaires et radiologiques.

Le choix des objectifs des exercices dépend d'un ensemble de partenaires et doit tenir compte des contraintes et des capacités disponibles, y compris pour tester les modalités de participation de la population.

Un exercice n'impliquera jamais une évacuation obligatoire à grande échelle qui nuirait à la vie publique. Il faut valoriser les exercices volontaires. L'exercice de Doel en 2009 a montré qu'une évacuation hors crise réelle ne s'improvise pas et implique une charge de travail énorme. De plus, les services déployés en marge de l'exercice doivent assurer leurs missions quotidiennes. Ces exercices ne doivent pas être trop fréquents pour ne pas alourdir les services d'urgence.

En cas de crise, les dispositifs seront orientés prioritairement vers la gestion d'urgence nucléaire et l'aide à la population.

02.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): C'est pour ne pas improviser une évacuation lors d'une crise que les exercices avec la population sont nécessaires. Sans retour d'expérience, on ne pourra organiser au mieux l'évacuation. Je plaide pour organiser au moins un exercice avec la population par législature.

L'incident est clos.

03 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la disponibilité des plans des centrales nucléaires" (n° 26763)**

03.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Electrabel n'a pu fournir à l'AFCN des plans *as built* du bunker

Tihange 3 niet overleggen aan het FANC.

de Tihange 3.

Werden ze uiteindelijk teruggevonden? Wat is uw mening hierover? Moet men hieruit concluderen dat de werken nooit werden opgeleverd? Zo niet, wat staat er in de documenten over de betonwapening? Bevestigt u dat het FANC zonder deze bouwplannen geen groen licht zal geven voor de heropstart? Gaat het enkel over Tihange 3?

Les a-t-on finalement retrouvés? Qu'en pensez-vous? Doit-on en conclure qu'il n'y a jamais eu de réception des travaux? Dans le cas contraire, qu'indiquent les documents pour les armatures? Confirmez-vous que sans les plans, l'AFCN n'autorisera pas le redémarrage? S'agit-il d'un cas isolé?

03.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Voor betonplaten bestaan er geen as-builtplannen. Het gaat over CFC-plannen (*certified for construction*) en pv's van controle voordat de betonlaag wordt gegoten. ENGIE Electrabel heeft het bouwdoossier, dat geen onregelmatigheden vertoont, overgelegd.

03.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): De tels plans *as built* n'existent pas pour une dalle de béton: il s'agit de plans *certified for construction* et des PV de contrôle avant de couler la dalle. ENGIE Electrabel a produit le dossier de construction du bâtiment, qui ne fait état d'aucune anomalie.

Het FANC zal pas groen licht geven als de veiligheid van de bunker werd aangetoond. De exploitant zal ook voor Tihange 2 en Doel 4 de nodige documenten en plannen beschikbaar moeten stellen om aan te tonen dat de bunkers veilig zijn.

L'AFCN ne donnera son feu vert qu'une fois la sûreté du bunker démontrée. Pour Tihange 2 et Doel 4, l'exploitant devra aussi mettre à disposition les documents et plans nécessaires pour démontrer la sûreté des bunkers.

03.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Bestaan er plannen voor de andere centrales?

03.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Y a-t-il des plans pour les autres centrales?

03.04 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Volgens mij bestaan er niet meer as-builtplannen.

03.04 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): À mon avis, il n'y a pas davantage de plans *as built*.

03.05 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Eerst zei Electrabel dat de bouwplannen zoekgeraakt waren, nu zegt de exploitant dat die plannen nooit bestaan hebben. Als dat zo is, waarom heeft het FANC ze dan opgevraagd?

03.05 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Après avoir dit que ces plans ont été égarés, Electrabel affirme qu'ils n'ont jamais existé. Si c'est le cas, pourquoi l'AFCN les a-t-elle demandés?

03.06 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Omdat het FANC niet wist dat die plannen niet bestonden.

03.06 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Parce qu'elle ignorait qu'ils n'existaient pas.

03.07 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Het FANC nam dus aan dat ze bestonden.

03.07 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): L'AFCN supposait donc leur existence.

Het incident is gesloten.

L'incident est clos.

04 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stillegging van de kernreactor Doel 3 op 29 juli" (nr. 26765)**

04 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'arrêt du réacteur de Doel 3 le 29 juillet" (n° 26765)**

04.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Na tien maanden werd de reactor van Doel 3 op 23 juli opnieuw opgestart. Op 29 juli moest er een noodstop uitgevoerd worden. Er werd een dichtingsprobleem vastgesteld.

04.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Après dix mois, le réacteur de Doel 3 a redémarré le 23 juillet puis été arrêté en urgence le 29 juillet. Un problème d'étanchéité a été découvert.

Sinds wanneer bestond dat dichtingsprobleem?

Depuis quand ce problème d'étanchéité était-il

Hoe groot is het? Hoe verklaart men dat dat defect niet ontdekt werd tijdens de tien maanden dat de reactor stilgelegd heeft? Wat is de oorzaak van dat dichtingsprobleem? Bestaat er een risico dat het ook elders ontdekt wordt?

04.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Op 29 juli werd er geen automatische noodstop uitgevoerd, maar een manuele stillegging om de dichting in het secundaire circuit van de reactor, die in het niet-nucleaire gedeelte van Doel 3 ligt, te herstellen.

De nucleaire veiligheid is niet in het gedrang gekomen. Dergelijke defecten kunnen enkel opgespoord worden als de reactor in werking is en er stoom in het circuit zit. Dergelijke lekkageproblemen kunnen zich voordoen in alle elektrische centrales die van stoom gebruikmaken.

Tijdens de vergadering van de subcommissie naar aanleiding van de stillegging van Doel 1 heeft het FANC zich ertoe verbonden meer en sneller te communiceren. Het agentschap heeft dus zijn communicatie uitgebreid tot niet-significante gebeurtenissen die aanleiding kunnen geven tot ongerustheid bij het publiek.

In dit geval heeft het FANC een communiqué gepubliceerd om de bevolking gerust te stellen, maar die gebeurtenis is niet significant voor de veiligheid.

04.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Het is positief dat het FANC zijn communicatie wil verbeteren.

Het incident is gesloten.

05 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de dichtheidstests in de nucleaire delen van de kerncentrales" (nr. 26766)**

05.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): De dichtheidstests in onze kernreactoren, waarbij wordt nagegaan of er na een ongeval geen radioactief materiaal uit het gebouw lekt, worden uitgevoerd bij een druk die overeenkomt met slechts de helft van de druk die verwacht wordt bij een ongeval. In andere landen worden de tests uitgevoerd op basis van de totale druk.

Tijdens onze gedachtewisseling van 28 maart hebt u gezegd dat dit punt opnieuw moet worden onderzocht voor de volgende tests. Zijn er sindsdien tests uitgevoerd op een van onze zeven reactoren?

présent? Quelle est son ampleur? Comment expliquer que cette défaillance n'ait pas été mise à jour lors des dix mois d'arrêt? À quoi est dû ce défaut d'étanchéité? Risque-t-on de le retrouver ailleurs?

04.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Le 29 juillet, il ne s'agissait pas d'un arrêt d'urgence automatique, mais d'un arrêt manuel prévu pour corriger un manque d'étanchéité dans le circuit secondaire du réacteur, situé dans la partie non nucléaire de Doel 3.

La sûreté nucléaire n'a pas été menacée. Ce type de défaut ne peut être détecté que lorsque le réacteur est en puissance et qu'il y a de la vapeur dans le circuit. De tels manques d'étanchéité peuvent se produire dans toute centrale électrique utilisant de la vapeur.

Lors de la sous-commission suite à l'arrêt de Doel 1, l'AFCN s'était engagée à plus communiquer et de manière plus rapide. L'agence a donc étendu sa communication à des événements non significatifs pouvant susciter l'inquiétude de la population.

Dans ce cas-ci, l'AFCN a communiqué pour rassurer la population mais cet événement n'est pas significatif pour la sécurité.

04.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): On peut souligner positivement cette volonté de l'AFCN d'améliorer sa communication.

L'incident est clos.

05 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les tests d'étanchéité des enceintes nucléaires" (n° 26766)**

05.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Les tests d'étanchéité sur nos réacteurs nucléaires ne se font qu'à une pression correspondant à la moitié de la pression attendue en cas d'accident alors qu'ailleurs, ils se réalisent sur base de la pression totale, pour vérifier que le bâtiment peut contenir toute fuite radioactive.

Lors de notre échange du 28 mars, vous déclariez que ce point serait à réexaminer pour les prochains tests. Depuis lors, des tests ont-ils été effectués sur l'un de nos sept réacteurs? Quelle fut la pression

Bij welke druk werden de tests uitgevoerd? Wat waren de resultaten? Wanneer komen de reactoren die sinds onze gedachtewisseling nog niet zijn getest, aan de beurt?

05.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Het gaat hier niet over een druktest, maar over een dichtheidstest in een reactorgebouw, waarbij een overdruk ten opzichte van de atmosferische druk volstaat om eventuele lekken op te sporen. Die overdruk hoeft niet gelijk te zijn aan de overdruk in het geval van een ongeval in het reactorgebouw.

Om de tien jaar, of wanneer het omhulsel voor werkzaamheden moet worden geopend, wordt de hele centrale getest. De resultaten voldoen probleemloos aan de criteria. De exploitant volgt het overeengekomen programma en neemt de bevredigende resultaten van deze tests op in de veiligheidsverslagen, die op hun beurt worden gebruikt voor het toekennen van vergunningen.

Sinds mijn jongste antwoord werd er geen enkele algemene dichtheidstest in een reactorgebouw uitgevoerd. De volgende tests zullen worden uitgevoerd aan het einde van de lopende revisies van Doel 1 en 2. De jongste tests in Doel 3 en 4 en Tihange 1, 2 en 3 werden uitgevoerd in respectievelijk 2012, 2014, 2016, 2015 en 2015. Er zullen op korte termijn geen nieuwe tests worden uitgevoerd.

Het incident is gesloten.

06 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stillegging van de kernreactor Tihange 2 op 23 juli" (nr. 26767)

06.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Op 23 juli werd het regelsysteem van de turbine van Tihange 2 ontkoppeld, met de niet-geprogrammeerde stillegging van de reactor tot gevolg. Het FANC en Elia ontkennen dat er een verband is met de aardbeving die die ochtend geregistreerd werd.

Wat zijn de oorzaken van die stillegging? Wat heeft men ondernomen om herhaling te voorkomen? Waarom heeft het twee maanden geduurd eer men de vinger kon leggen op de precieze oorzaak en eer de foutieve oorspronkelijke analyse werd gecorrigeerd?

06.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): In tegenstelling tot de eerste informatie die het FANC

utilisée? Quels résultats ont-ils donnés? Quand de tels tests sont-ils programmés sur les réacteurs non encore contrôlés depuis notre échange?

05.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Il s'agit bien d'un test d'étanchéité du bâtiment du réacteur et non d'un test de pression. Pour un test d'étanchéité, une surpression par rapport à la pression atmosphérique suffit pour mesurer les éventuelles fuites. Cette surpression ne doit pas être égale à la surpression en cas d'accident dans le bâtiment réacteur.

Ces tests d'ensemble sont effectués tous les dix ans ou lors de travaux nécessitant d'ouvrir l'enceinte, avec des résultats respectant sans problème les critères. L'exploitant suit le programme convenu et décrit les résultats satisfaisants à ces tests dans les rapports de sûreté, base des autorisations.

Depuis ma dernière réponse, il n'y a eu aucun test d'étanchéité générale d'un bâtiment réacteur. Les prochains sont prévus pour Doel 1 et 2, à la fin des révisions en cours. Concernant Doel 3 et 4 et Tihange 1, 2 et 3, les derniers tests datent respectivement de 2012, 2014, 2016, 2015 et 2015. Rien n'est prévu à court terme.

L'incident est clos.

06 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'arrêt du réacteur de Tihange 2 le 23 juillet" (n° 26767)

06.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Le 23 juillet, le réacteur de Tihange 2 s'est mis à l'arrêt de manière non programmée, à cause du déclenchement du système de gestion de la turbine. L'AFCN comme Elia ont démenti tout lien avec le tremblement de terre enregistré le matin même.

Comment expliquer alors cet arrêt? Qu'a-t-on fait pour éviter que cela se reproduise? Pourquoi a-t-il fallu deux mois pour déterminer la cause exacte et corriger l'analyse initiale erronée?

06.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Contrairement aux premières informations reçues

ontving en publiceerde, was het uitvallen van het hoogspanningsnet niet de oorzaak van dit incident, maar wel een van de gevolgen. Door een fout in het regelsysteem van de turbine van Tihange 3 werd de turbine uitgeschakeld en werd de schakelaar voor de gewone externe stroomvoorziening, d.i. de hoogspanningsschakelaar, geopend, waardoor het hoogspanningsnet uitviel. De elektriciteitsvoorziening werd automatisch overgenomen door het noodnet. De geheugencapaciteit van de in 2017 geïnstalleerde regelsystemen van de turbine was nog voor het einde van de cyclus ontoereikend, waardoor de veiligheidsprocedure op gang werd gebracht.

06.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Twee maanden lijkt me lang voor een rechtzetting, maar het is inderdaad beter om sneller te communiceren, zelfs al betekent dat dat men op een boodschap moet terugkomen.

Het incident is gesloten.

07 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het nieuwe bezoek van minister Jambon aan de site van Tihange naar aanleiding van de manke veiligheidscultuur" (nr. 26976)

07.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Op één van mijn mondelinge vragen antwoordde u dat u de vertegenwoordigers van ENGIE op 4 juli bijeengeroepen hebt, nadat het FANC u gewezen had op tekortkomingen in de veiligheidscultuur van Tihange, en dit ondanks alle terechtwijzingen. In de subcommissie Nucleaire Veiligheid beloofde u op 12 juli om de site in september te bezoeken om de werknemers ertoe aan te sporen de veiligheidscultuur in acht te nemen.

Wat heeft dit bezoek opgeleverd? Welke boodschap hebt u overgebracht? Welke feedback hebt u gekregen? Welke verbintenissen is de exploitant aangegaan? Wat is uw analyse van de veiligheidscultuur vandaag in Tihange? Kunt u garanderen dat er geen tekortkomingen meer zullen zijn?

07.02 Minister Jan Jambon (Frans): Op 9 oktober heb ik een bezoek gebracht aan de site van Tihange, meer bepaald aan de nieuwe simulator van Tihange 1, en heb ik in Tihange 2 en 3 een demonstratie bijgewoond van de manier waarop afwijkingen van de technische voorschriften worden aangepakt. We hebben gepraat met operatoren en we konden een chemische analyse bijwonen.

et publiées par l'AFCN, la perte du réseau haute tension n'est pas la cause mais une conséquence du problème. Un défaut du système de gestion de la turbine a engendré un signal de protection se traduisant par une ouverture du disjoncteur d'alimentation électrique extérieure normale. Les alimentations ont été transférées automatiquement sur le réseau électrique de secours. La mémoire des automates de régulation de la turbine installés en 2017 est arrivée à saturation avant la fin du cycle, entraînant la mise en sécurité.

06.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Deux mois, cela me paraît long pour corriger mais il vaut mieux communiquer plus vite, quitte à devoir revenir dessus.

L'incident est clos.

07 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la nouvelle visite du ministre Jambon sur le site de Tihange en lien avec le manque de culture de sécurité" (n° 26976)

07.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): En réponse à une de mes questions orales, vous disiez avoir convoqué les représentants d'ENGIE le 4 juillet après que l'AFCN vous ait averti de lacunes dans la culture de sécurité à Tihange, et ce malgré tous les rappels à l'ordre. En sous-commission sur la sécurité nucléaire du 12 juillet, vous vous étiez engagé à visiter le site en septembre pour convaincre les travailleurs de respecter la culture de sécurité.

Qu'a donné cette visite? Quel message avez-vous délivré? Quels ont été les retours? Quels engagements les exploitants ont-ils pris? Quelle est votre analyse de la culture de sécurité aujourd'hui à Tihange? Pouvez-vous garantir qu'il n'y aura plus d'écarts?

07.02 Jan Jambon, ministre (en français): J'ai visité le site de Tihange le 9 octobre, notamment le nouveau simulateur de Tihange 1, et assisté à Tihange 2 et 3 à une démonstration de la gestion des écarts par rapport aux spécifications techniques. Nous avons rencontré des opérateurs et observé une analyse chimique.

Het contact met het personeel was van groot belang. Ik heb de impact gezien van de technische voorschriften op het dagelijkse werk en ik heb gemerkt dat die voorschriften nauwgezet worden opgevolgd. Ik heb een aantal resultaten van het actieplan vastgesteld. De samenwerking tussen de onderhoudsploegen en de operatoren werd versterkt door een permanente aanwezigheid. Het personeel is zeer plichtsbewust wat het werk en de veiligheid betreft. Ik heb het personeel en de directie gezegd dat hun werk van essentieel belang is, waarbij de grootste prioriteit moet worden gegeven aan een beveiliging die moet blijven evolueren.

Men moet blijven werken aan de veiligheidscultuur.

Mijn bezoek was geen inspectie. Het FANC, dat op dat stuk bevoegd is, erkent de door de exploitant geleverde inspanningen om een actieplan ten uitvoer te leggen. Het resultaat daarvan is moeilijk meetbaar.

Het plan is af, maar er zijn nog heel wat acties in uitvoering. Ik kan niet garanderen dat er geen enkele afwijking zal zijn, maar men heeft alles in het werk gesteld om dat zoveel mogelijk te voorkomen.

Ik wilde mijn betrokkenheid tonen om het personeel te motiveren.

07.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): U hebt er goed aan gedaan ter plaatse te gaan. Het is ook goed dat u een onderscheid maakt tussen de formele evaluatie en uw ervaring. Ik hoop dat we geen achteruitgang van de veiligheidscultuur meer moeten vaststellen.

Het incident is gesloten.

De **voorzitter:** Vraag nr. 27054 van de heer Clarinval wordt omgezet in een schriftelijke vraag.

08 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de rol van het FANC bij het bepalen van een datum voor het heropstarten van de probleemreactoren" (nr. 27100)

08.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): In een persbericht van 15 juni kondigde Electrabel aan dat er, na samenspraak met het FANC, beslist was om de planning voor de revisies van Tihange 2 en Doel 4 te wijzigen en de einddatum van de revisie van Tihange 3, die aan de gang was, aan te passen. Wat houdt die samenspraak in? Waarom

Le contact avec le personnel a été primordial. J'ai vu l'impact des spécifications technique sur leur travail quotidien et leur suivi rigoureux. J'ai observé quelques résultats du plan d'action. Les liens entre les équipes d'entretien et les opérateurs ont été renforcés par une présence permanente. Le personnel est très soucieux de son travail et de la sécurité. Je leur ai dit, ainsi qu'à la direction, que leur travail était essentiel avec une priorité maximale à une sécurité évolutive.

Il faut continuer à travailler à la culture de sécurité.

Ma visite n'était pas une inspection. L'AFCN, compétente pour cet aspect, reconnaît les efforts accomplis par l'exploitant pour mettre en œuvre un plan d'action, dont le résultat est difficilement quantifiable.

Le plan est finalisé mais de nombreuses actions sont encore en cours. Je ne peux garantir qu'aucun écart n'aura lieu mais tout est fait pour l'éviter au maximum.

Je voulais donner le signal de mon implication pour motiver le personnel.

07.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Vous avez bien fait d'aller sur place et de distinguer l'évaluation formelle de votre ressenti. J'espère que nous ne constaterons plus de baisse de la culture de sécurité.

L'incident est clos.

Le **président:** La question n° 27054 de M. Clarinval est transformée en question écrite.

08 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le rôle de l'AFCN dans la définition d'une date de relance des réacteurs à problème" (n° 27100)

08.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Dans un communiqué du 15 juin, Electrabel annonçait avoir décidé, après dialogue avec l'AFCN, de revoir l'agenda des révisions programmées de Tihange 2 et Doel 4 et d'adapter celle en cours à Tihange 3. En quoi consiste ce dialogue? Pourquoi l'AFCN est-elle associée à la révision d'agenda?

werd het FANC betrokken bij de herziening van de planning?

Heeft het FANC ENGIE voorgesteld om de planning te wijzigen of heeft het de nieuwe planning gevalideerd? Hoe kan men ervoor zorgen dat er geloofwaardige data aangekondigd worden?

08.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Tijdens de inspecties van de herstellingswerken aan Tihange 3 werden er anomalieën vastgesteld in de wapening van het beton. Aangezien de werken omvangrijker zijn dan gedacht, heeft de exploitant de planning gewijzigd. Naar aanleiding van de inspecties van de vergelijkbare lokalen van Doel 4 en Tihange 2 heeft de exploitant beslist om de duur van de stilleggingen te herzien.

Het FANC werd hierover ingelicht door de exploitant en heeft op 15 juni informatie op de website gepubliceerd, maar heeft zich niet bemoeid met de evaluatie van de revisieplanning, aangezien het daartoe niet bevoegd is en het niet over de nodige informatie beschikt. De nucleaire veiligheid is en blijft de enige bekommernis van het FANC.

08.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Ik neem nota van uw antwoord.

Het incident is gesloten.

09 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stand van zaken met betrekking tot Doel 4 en Tihange 2" (nr. 27101)**

09.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Er zijn omvangrijke werken aan de gang in de eenheden 2 en 3 in Tihange en Doel 4.

Welke afwijkingen van het oorspronkelijke ontwerp werden er tijdens de visuele inspectie na het afbikken vastgesteld?

09.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Daar de diagnose van de staat van het beton en de weerstand van het gebouw nog niet beschikbaar zijn, kan ik u geen nieuwe gegevens verstrekken.

09.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Uw antwoord is al een signaal aan minister Marghem. Ze zou moeten beseffen dat de deadlines niet gehaald kunnen worden. Ze zal niet zo verbaasd zijn als in september... Kunt u haar dat antwoord bezorgen?

09.04 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Ja.

L'AFCN a-t-elle proposé à ENGIE de modifier son calendrier ou a-t-elle validé le nouveau calendrier? Comment faire pour que les dates annoncées soient crédibles?

08.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Durant les inspections des travaux de réparation de Tihange 3, des anomalies ont été détectées dans les armatures de béton. Les travaux étant plus importants que prévu, l'exploitant a changé le planning. Les inspections dans les locaux similaires de Doel 4 et Tihange 2 ont incité l'exploitant à ajuster la durée des arrêts.

Informée par l'exploitant, l'AFCN a communiqué sur son site internet dès le 15 juin, mais n'est pas intervenue dans l'évaluation des plannings, car cela ne fait pas partie de ses compétences et qu'elle ne dispose pas des informations. La sûreté nucléaire doit rester sa seule préoccupation.

08.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Je prends acte de votre réponse.

L'incident est clos.

09 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation de Doel 4 et Tihange 2" (n° 27101)**

09.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Des travaux de génie civil importants sont en cours sur les unités 2 et 3 de Tihange ainsi que Doel 4.

En quoi consistent les écarts entre le design d'origine et le contrôle visuel après décapage?

09.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Le diagnostic de l'état du béton et de la résistance du bâtiment n'étant pas encore disponible, je ne peux rien ajouter.

09.03 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Votre réponse est déjà un signal pour Mme Marghem: elle devrait se dire que les délais ne peuvent pas tenir. Elle ne sera plus aussi surprise qu'en septembre... Pouvez-vous lui communiquer cette réponse?

09.04 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Oui.

Het incident is gesloten.

L'incident est clos.

10 **Samengevoegde vragen van**

- de heer **Éric Thiébaut** aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de beveiliging van de kerninstallaties door de DAB en de ingediende stakingsaanzegging" (nr. 27132)
 - de heer **Jean-Marc Nollet** aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de vakbondsactie van de politie bij de centrale van Tihange" (nr. 27206)

10.01 **Éric Thiébaut** (PS): De nucleaire installaties zijn zeer kwetsbaar op het vlak van beveiliging. We herinneren ons bijvoorbeeld dat de topman uit de nucleaire sector bespioneerd werd door terroristen, en er is ook het Greenpeaceraapport over de tekortkomingen in de beveiliging.

Het is dus belangrijk dat er voldoende personeel is en dat de werkomstandigheden goed zijn. De Directie Beveiliging van de federale politie (DAB) moet de beveiliging van de nucleaire sites overnemen van de militairen. De personeelsformatie zou echter maar voor 75% ingevuld zijn. Nochtans hebt u beslist dat de DAB vanaf 1 oktober al bepaalde sites zou beveiligen. De vier vakbonden verzetten zich daartegen, en de sociale dialoog werd opgeblazen. Hoewel er een 38-urige weekregeling was afgesproken, zou u nu een 12 urenshiftsysteem opleggen.

Wat is de stand van dit dossier? Welke diensten worden er momenteel ingezet om de nucleaire installaties van België te beveiligen? De vakbonden hebben op 27 september een stakingsaanzegging ingediend. Op 10 oktober zou er daarover overlegd worden, maar dat overleg zou niet doorgedaan zijn. Wat zouden de resultaten van dit overleg geweest zijn? Zult u de militairen op post houden zolang de DAB niet operationeel is en de personeelsformatie niet voor 100% ingevuld is? Zal er in een 38-urige werkweek voorzien worden, zoals overeengekomen? Kunt u ons garanderen dat er voldoende personeel is om de nucleaire veiligheid te verzekeren?

10.02 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Politieagenten hebben in gemeenschappelijk vakbondsfront actie gevoerd bij de centrale van Tihange om te protesteren tegen het opstarten van de DAB en tegen het feit dat er een kwart van het personeelsbestand ontbreekt. Ze hekelen ook de onafgewerkte infrastructuur, de regeling voor het

10 **Questions jointes de**

- M. **Éric Thiébaut** au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la sécurisation par la DAB des installations nucléaires et le préavis de grève déposé" (n° 27132)
 - M. **Jean-Marc Nollet** au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'action des policiers à la centrale de Tihange" (n° 27206)

10.01 **Éric Thiébaut** (PS): Les installations nucléaires sont très sensibles quant à leur sécurité. Songeons au haut fonctionnaire du secteur espionné par des terroristes ou au rapport de Greenpeace sur nos failles de sécurité.

Il faut donc un personnel suffisant et des conditions de travail correctes. La Direction de Sécurisation de la police fédérale (DAB) doit reprendre aux militaires la protection des sites nucléaires. Mais il manquerait 25 % des effectifs. Vous avez pourtant décidé que, dès ce 1^{er} octobre, elle sécuriserait certains sites. C'est une rupture du dialogue social car les quatre syndicats y sont opposés. Malgré un horaire de travail à 38 heures/semaine négocié, vous imposeriez un rythme par *shifts* de 12 heures.

Pouvez-vous faire le point sur ce dossier? Quelles sont les forces en présence pour sécuriser les installations nucléaires du pays? Les syndicats ont déposé un préavis de grève le 27 septembre, soumis à une concertation le 10 octobre qui n'aurait pas eu lieu. Quels seraient les résultats de cette concertation? Maintiendrez-vous les militaires à leur poste tant que le DAB n'est pas opérationnel et à 100 % de son effectif? Prévoirez-vous un temps de travail à 38 heures semaine comme négocié? Pouvez-vous nous assurer que les effectifs sont suffisants pour assurer la sécurité nucléaire?

10.02 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Les policiers ont mené une action en front commun à Tihange pour s'opposer au lancement de la DAB et épingler le manque d'un quart du personnel, des infrastructures inachevées, les réglementations encadrant le personnel contraires aux statuts de la police, l'absence de protocole de fonctionnement

personeel die indruist tegen de politiestatuten, het gebrek aan een werkingsprotocol met de politie van Hoei, de werkomstandigheden die in strijd zijn met de welzijnswetgeving en het gebrek aan een noodplan. Bij een oefening zouden de politieagenten er drie minuten over gedaan hebben om een deur te openen en een beveiligingsfirma zou toegang hebben tot scangegevens van de politieagenten!

Wat antwoordt u op elk van die punten? Volgens getuigenissen is de fysieke veiligheid van de site niet langer 100% gewaarborgd. Wat is uw analyse van de situatie? Moeten de militairen niet langer aanwezig blijven tot alle nodige middelen ter beschikking gesteld zijn en de DAB volledig operationeel is?

10.03 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Naar aanleiding van de toegenomen dreiging in 2015 werden de nucleaire sites van klasse 1, met name Doel, Tihange, IRE, het Studiecentrum voor Kernenergie en Belgoproces in Mol-Dessel en het Joint Research Centre in Geel, door Defensie beveiligd. Die gewapende aanwezigheid was bedoeld om het technologisch systeem van de operators en hun veiligheidsdienst te versterken. Bij de wet van 12 november 2017 wordt de politie belast met de gewapende beveiliging van de nucleaire sites, een taak die wordt uitgevoerd door de DAB in het kader van de Algemene directie van de bestuurlijke politie.

De militairen op de nucleaire sites worden geleidelijk door de politie vervangen. Dankzij de personeelsleden die sinds 2018 aangeworven en opgeleid werden, kan de beveiliging van Tihange op 4 oktober overgenomen worden en kunnen de militairen er teruggetrokken worden.

Tijdens de onderhandelingen op 10 oktober hebben de vakbonden vragen gesteld over de ontplooiing van de DAB, waarbij er rekening wordt gehouden met de inzet van personele, budgettaire en materiële middelen. Ik heb de federale politie gevraagd alle vragen te beantwoorden.

De werving, opleiding en omkadering van de beveiligingsagenten worden voortgezet opdat de DAB de beveiliging van de nucleaire sites en zijn andere opdrachten zo snel mogelijk kan hervatten.

Voor de nucleaire sites heb ik met de minister van Defensie afgesproken dat de militairen ter plaatse zouden blijven zolang de DAB niet in optimale omstandigheden 24/7 de beveiliging kan verzekeren.

avec la police de Huy, des conditions de travail ne répondant pas à la législation du bien-être et l'absence de plan d'urgence. Lors d'un exercice, les policiers auraient mis trois minutes pour ouvrir une porte, et une société de sécurité aurait accès aux données scannées des policiers!

Que répondez-vous à chacun de ces points? Selon des témoignages, la sécurité physique du site n'est plus assurée à 100 %. Quelle est votre analyse de la situation? Ne faut-il pas maintenir les militaires tant que tous les moyens nécessaires n'ont pas été dégagés et tant que la DAB n'est pas en mesure d'être pleinement opérationnelle?

10.03 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Suite à l'augmentation de la menace en 2015, les sites nucléaires de classe 1, soit Doel, Tihange, l'IRE, le Centre d'étude de l'énergie nucléaire et Belgoproces à Mol-Dessel et du Joint Research Centre à Geel, ont été sécurisés par la Défense. Ce dispositif armé est venu renforcer le dispositif technologique des exploitants et leur service de gardiennage. La loi du 12 novembre 2017 charge la police de la sécurisation armée des sites nucléaires, mission assurée par la DAB au sein de la Direction générale de la police administrative.

La police remplace progressivement les militaires sur les sites nucléaires. Le personnel engagé et formé depuis 2018 a permis de reprendre la sécurisation de Tihange, ce 4 octobre, et d'y désengager le dispositif militaire.

Lors de la négociation syndicale du 10 octobre, les syndicats ont posé des questions sur la mise en œuvre de la DAB dont le déploiement tient compte de l'engagement des moyens humains, budgétaires et matériels. J'ai demandé à la police fédérale d'y apporter toutes les réponses.

Le recrutement, la formation d'agents de sécurisation de police et leur encadrement se poursuivent pour que la DAB reprennent au plus vite la sécurisation des sites nucléaires et ses autres missions.

Pour les sites nucléaires, j'ai convenu avec mon collègue de la Défense que les militaires maintiendraient leur dispositif sur place tant que la DAB ne pourra pas assurer au mieux un dispositif 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Het politiebureau voor de Directie Beveiliging op de site van Tihange werd ingericht overeenkomstig de akkoorden tussen ENGIE en de in Tihange aanwezige DAB-afdeling. De gebouwen zijn klaar en worden sinds medio september door de DAB gebruikt, met uitzondering van twee aangrenzende lokalen. In afwachting van de levering van het meubilair door de federale politie heeft ENGIE het nodige verstrekt.

Het synergieprotocol tussen de politiezone Hoei en de DAB moest eind oktober worden gesloten, maar is al van toepassing. Het inzetplan van het CIC (Centrum voor Informatie en Communicatie) van Luik werd op grond daarvan aangepast. Het provinciale noodplan wordt momenteel in samenwerking met de directeur-coördinator van Luik aangepast. De interne noodprocedures van Tihange werden aangepast aan de aanwezigheid van de DAB.

De toegang tot de politie-infrastructuur is strikt beperkt tot de federale agenten; de werknemers van het privébedrijf hebben geen toegang tot de gegevens. In tegenstelling tot de militairen, die alleen mogen optreden uit wettelijke zelfverdediging, mag de politie krachtadiger en efficiënter handelen en reageren. De agenten werden zes maanden lang opgeleid voor die taken.

Door de aanwezigheid van de Directie Beveiliging zullen de veiligheidsmaatregelen beter op elkaar zijn afgestemd. Dat zal binnenkort ook het geval zijn voor de andere nucleaire inrichtingen van klasse I.

10.04 **Éric Thiébaut (PS):** De DAB zal dus nog blijven samenwerken met de militairen?

10.05 **Minister Jan Jambon (Frans):** In Tihange werden ze al volledig vervangen. Op de andere sites gebeurt dat geleidelijk aan.

10.06 **Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Ik hoop dat deze toelichting de mensen in het veld zal geruststellen. Zolang er geen zekerheid is, laat men de militairen beter op post.

Het incident is gesloten.

11 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de analyse door het FANC van het rapport van de Franse parlementaire onderzoekscommissie" (nr. 27196)**

11.01 **Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Tijdens de

Le bureau de police que la Direction de la Sécurisation occupe sur le site de Tihange a été aménagé selon les accords entre ENGIE et la DAB de Tihange. Ces bâtiments sont achevés et occupés depuis mi-septembre, excepté deux locaux annexes. Dans l'attente de la livraison du mobilier par la police fédérale, ENGIE a fourni le nécessaire.

Un protocole de synergie entre la zone de police de Huy et la DAB a dû être conclu depuis fin octobre mais il est déjà d'application. Le plan de déploiement du CIC de Liège a été adapté en conséquence. Le plan d'urgence provincial est en cours d'adaptation avec le directeur coordinateur de Liège. Les procédures internes d'urgence de Tihange ont été adaptées à la mise en place de la DAB.

L'accès aux infrastructures policières est strictement réservé aux agents fédéraux: les employés de la société privée n'ont aucun accès aux données. Contrairement aux militaires cantonnés à la légitime défense, la police peut mettre en place des modes d'action et de réaction plus importants et plus efficaces. Les agents ont été formés pendant six mois à ces missions.

La présence de la Direction de la Sécurisation assurera une plus grande cohésion des dispositifs de sécurité. Ce sera bientôt le cas dans les autres sites nucléaires de classe 1.

10.04 **Éric Thiébaut (PS):** La collaboration entre la DAB et les militaires va donc se poursuivre?

10.05 **Jan Jambon, ministre (en français):** À Tihange, ils sont déjà remplacés. Le remplacement est graduel sur les autres sites.

10.06 **Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** J'espère que ces clarifications apaiseront le terrain. Sans assurance, mieux vaut maintenir les militaires en place.

L'incident est clos.

11 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'analyse par l'AFCN du rapport de la commission d'enquête parlementaire française" (n° 27196)**

11.01 **Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen):** Lors de la

vergadering van de subcommissie voor de Nucleaire Veiligheid van 12 juli hebt u gezegd dat u het FANC gevraagd had het verslag van de Franse parlementaire onderzoekscommissie in detail te analyseren. Ik veronderstel dat die analyse vier maanden na de publicatie van het verslag rond is. Kunt u ons er een kopie van bezorgen en de maatregelen waartoe er beslist werd meedelen?

11.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): De analyse is nog steeds bezig. De subcommissie voor de Nucleaire Veiligheid heeft het FANC gevraagd zijn conclusies op 27 november toe te lichten.

Het incident is gesloten.

12 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stand van zaken met betrekking tot Doel 1 en Doel 2" (nr. 27197)**

12.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Doel 1 ligt stil wegens een lek en Doel 2 wegens een dreigend lek.

Waar situeert het probleem in Doel 1 zich precies: bij de lasnaad of in de leiding, die bijgevolg zou moeten worden vervangen? En voor Doel 2? Gaat het in beide gevallen over een enkele leiding of meerdere leidingen, en welke leidingen moeten er worden vervangen?

Werden de verificaties afgerond? Werd de oorzaak van het probleem vastgesteld en bevestigd door het FANC? Hoe ver staat het met de werken? Wanneer zal de exploitant de reactor weer opstarten? Is die datum haalbaar?

12.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Het FANC heeft op 18 juni op zijn website gepreciseerd dat het lek zich naast een lasnaad bevond en niet op een lasnaad zoals oorspronkelijk gedacht, in een leiding van het koelwatercircuit van de reactor dat in bepaalde noodsituaties in werking wordt gesteld.

Het FANC heeft op 31 augustus verzocht om de tweede leiding van hetzelfde koelwatercircuit te inspecteren, evenals de leidingen van de andere centrales met hetzelfde koelsysteem, dat wil zeggen Doel 2. Hetzelfde deel van de leiding is beschadigd als in Doel 1, maar de beschadiging is minder ernstig en er is geen lek. De tweede leiding van Doel 2 wordt momenteel geanalyseerd. De exploitant is bijna klaar met de analyse van de onderliggende oorzaak van het lek en informeert het FANC regelmatig.

sous-commission Sécurité nucléaire du 12 juillet, vous avez signalé avoir demandé à l'AFCN d'analyser le rapport de la commission d'enquête parlementaire française de manière approfondie. Quatre mois après la publication du rapport, je suppose que cette analyse est terminée. Pouvez-vous nous en donner copie et détailler les mesures décidées?

11.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): L'analyse est toujours en cours. La sous-commission Sécurité nucléaire a invité l'AFCN à présenter ses conclusions le 27 novembre.

L'incident est clos.

12 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation de Doel 1 et Doel 2" (n° 27197)**

12.01 **Jean-Marc Nollet** (Ecolo-Groen): Deux réacteurs sont arrêtés à cause d'une fuite à Doel 1 et d'une menace de fuite à Doel 2.

Où se situe exactement le problème sur Doel 1: à la soudure ou dans la tuyauterie qui devrait alors être remplacée? Qu'en est-il pour Doel 2? Dans les deux cas, s'agit-il d'une seule tuyauterie ou de plusieurs, et quels sont les tuyaux à remplacer?

Les vérifications sont-elles terminées? L'origine du problème a-t-elle été détectée et confirmée par l'AFCN? Où en sont les travaux? Quand l'opérateur envisage-t-il de redémarrer le réacteur? Cette date est-elle crédible?

12.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): L'AFCN a précisé le 18 juin, sur son site, que la fuite se situait à côté d'une soudure, et non au-dessus comme initialement envisagé, sur une conduite alimentant le réacteur en fluide de refroidissement dans certaines situations d'urgence.

L'AFCN a demandé le 31 août que le second tuyau du système soit inspecté ainsi que celui des autres centrales ayant le même dispositif de refroidissement, c'est-à-dire Doel 2. Le tuyau montre une dégradation dans la même zone que celui de Doel 1, mais moindre et sans fuite. L'analyse du second tuyau de Doel 2 est en cours. L'exploitant termine l'analyse de la cause profonde de la fuite et en informe régulièrement l'AFCN.

Het beschadigde deel van de leiding is verwijderd. Op 2 november keurden het FANC en Bel V de vervanging ervan in Doel 1 goed en konden de betreffende werkzaamheden worden aangevat. De herstelling aan Doel 2 wordt voorbereid en is nog niet goedgekeurd.

Het FANC kan nog geen antwoord geven op de vraag wanneer de reactoren worden heropgestart.

12.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): De analyse is nog niet helemaal afgerond. Doel 1 en 2 zullen dus mogelijk niet in december kunnen worden heropgestart. Door deze en andere onzekerheden komt het door mevrouw Marghem aangekondigde tijdpad in gevaar, en u zou haar dat moeten meedelen. Na alle onderzoeken moeten de nodige werkzaamheden worden uitgevoerd en vervolgens moet het FANC nog zijn goedkeuring geven.

Het incident is gesloten.

13 Samengevoegde vragen van

- de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de bunker van Doel 3" (nr. 27198)
- de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de situatie in Tihange 3" (nr. 27200)
- de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de situatie in Tihange 2" (nr. 27201)
- de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de situatie in Doel 4" (nr. 27202)

13.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Mijn vragen hebben betrekking op Tihange 3, maar ook op de drie andere centrales.

Werden de stripwerkzaamheden in het tweede en derde lokaal opgeleverd? Zijn de onderzoeken afgerond? Wat zijn de diagnoseresultaten van de betonnen wanden en de andere vaststellingen? Is er bepaald welke werkzaamheden er nodig zijn? Welke werkzaamheden zullen er aan het dak worden uitgevoerd? Is uit de tests gebleken dat de geplande herstelling doeltreffend zal zijn?

Is het FANC klaar met de analyse van het dossier?

Les parties de tuyau dégradées ont été enlevées. Le 2 novembre, l'AFCN et Bel V ont approuvé leur remplacement à Doel 1, qui a commencé. La réparation à Doel 2 est en préparation et n'est pas encore approuvée.

L'AFCN ne se prononce pas sur le redémarrage des réacteurs.

12.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): L'analyse est encore partiellement en cours. Dès lors, la relance de Doel 1 et 2 en décembre semble compromise. Vous devriez transmettre la réponse à Mme Marghem pour qu'elle se rende compte que les nombreuses incertitudes rendent le calendrier annoncé peu crédible. Après les examens, il faudra réaliser les travaux et puis recevoir l'aval de l'AFCN.

L'incident est clos.

13 Questions jointes de

- M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le bunker de Doel 3" (n° 27198)
- M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation à Tihange 3" (n° 27200)
- M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation à Tihange 2" (n° 27201)
- M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la situation à Doel 4" (n° 27202)

13.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Mes questions portent sur Tihange 3 mais aussi sur les trois autres centrales.

Les travaux de décapage des deuxième et troisième locaux ont-ils été réceptionnés? Les investigations sont-elles terminées? Que donne le diagnostic des voiles et les autres constats? Les travaux sont-ils définis? Quels travaux sont-ils envisagés pour la toiture? Les tests ont-ils garanti l'efficacité de la réparation envisagée?

L'AFCN a-t-elle terminé l'analyse du dossier?

Wat zijn de conclusies? Beschikt het FANC over de nodige informatie om de hypothese van ENGIE over de slechte plaatsing van de wapening te bevestigen? Wat is volgens het FANC de oorzaak van deze slechte plaatsing?

Heeft ENGIE het akkoord van het FANC gevraagd om de reactor nog voor de dakwerkzaamheden zijn afgerond herop te starten? Sinds wanneer is de exploitant op de hoogte van het betonrotprobleem? Wat waren de resultaten van de inspecties die in de bunker werden uitgevoerd tijdens de vorige stilleggingen en wanneer werden deze inspecties uitgevoerd? Sinds wanneer is het FANC op de hoogte van het betonrot in de bunker? Bestaan er foto's van de binnenkant van de bunker? Wanneer werden deze foto's genomen en aan het FANC overgelegd? Kunnen we stellen dat de ernst van het betonrot verkeerd is ingeschat en dat de herstelwerkzaamheden eerder hadden moeten worden uitgevoerd?

Wanneer hebben de inspecteurs van het FANC de bunker geïnspecteerd?

Van wanneer dateren de rapporten van Bel V over de bunker, en wat staat er in die rapporten?

13.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Aangezien de werken maanden duren heeft het geen zin om elke week een gedetailleerde stand van zaken te vragen. Zo zadelt men de experts alleen maar op met een bijkomende werklust. Het FANC zal te gelegener tijd een update geven van de voortgang van de werken.

Er werden anomalieën vastgesteld op het vlak van de plaatsing van de wapening in de bunkers van Tihange 2 en 3.

Wat de bouwplannen betreft, verwijst ik naar mijn antwoord op vraag nr. 26193.

De plafondherstelling gebeurt in de drie eenheden op dezelfde manier: het beton wordt afgebikt tot op het gezonde beton, de wapening krijgt een bescherm laag en de herstelling wordt verder afgewerkt met reparatiemortel. Er worden tests uitgevoerd om het veiligheidsniveau van de herstellende plafonds te garanderen.

Bij elke geplande stillegging moet de exploitant de drie lokalen met de uitlaatbuizen van de bunker visueel inspecteren. Die lokalen moeten om veiligheidsredenen geïnspecteerd worden als de reactor stilstaat. De schade zou veroorzaakt kunnen zijn doordat het beton blootgesteld is aan een warme en vochtige omgeving. De exploitant heeft al meerdere herstellingen uitgevoerd.

Quelles en sont les conclusions? L'AFCN dispose-t-elle des informations pour confirmer l'hypothèse d'ENGIE quant au mauvais positionnement des armatures? Comment l'AFCN explique-t-elle ce mauvais positionnement?

ENGIE a-t-elle demandé à l'AFCN d'accepter un redémarrage du réacteur sans que les travaux sur la toiture ne soient terminés? Depuis quand l'opérateur sait-il qu'il y a un problème de dégradation du béton? Que disaient les inspections menées dans le bunker lors des arrêts précédents et de quand datent ces inspections? Depuis quand l'AFCN a-t-elle été prévenue de la dégradation du béton du bunker? Des photos de l'intérieur du bunker existent-elles? De quand datent-elles et quand ont-elles été remises à l'AFCN? Peut-on considérer que la gravité des dégradations a été incorrectement estimée et que les travaux de réparation auraient dû intervenir plus tôt?

Quand les inspecteurs de l'AFCN ont-ils visité le bunker?

De quand datent et que disent les rapports de Bel V qui évoquent le bunker?

13.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Les travaux durant plusieurs mois, demander chaque semaine un état des lieux détaillé n'a pas de sens, sauf à créer une charge de travail supplémentaire pour les experts. L'AFCN fournira une mise à jour de l'avancement des travaux au moment opportun.

Des anomalies au niveau du positionnement des armatures ont été constatées dans les bunkers de Tihange 2 et 3.

Concernant les plans, je vous renvoie à ma réponse à la question n° 26193.

La réparation du plafond est identique dans les trois unités: il s'agit de décaper jusqu'au béton sain puis de protéger les armatures et réparer avec un mortier de réparation. Des tests doivent garantir la sûreté de la réparation.

À chaque arrêt de tranche, l'exploitant doit effectuer une inspection visuelle des trois locaux d'échappement du bunker. Pour des raisons de sécurité, ces locaux doivent être inspectés quand le réacteur est à l'arrêt. Les dégâts constatés pourraient être dus à l'exposition du béton à un environnement chaud et humide. L'exploitant a déjà effectué des réparations à plusieurs reprises.

De weerstand van de gebouwen werd bij de eerste tekenen van veroudering niet ter discussie gesteld. Het probleem is bekend en wordt gedocumenteerd in de verslagen van de exploitant, met of zonder foto's. Die verslagen worden niet systematisch doorgegeven aan het FANC of Bel V. Die instanties geven voorrang aan de veiligheid en dus aan de analyse van de huidige staat van de centrales. Midden december zou er een eerste overzicht van de historiek van dat probleem beschikbaar moeten zijn.

Volgens de exploitant moeten er in de drie eenheden herstellingen uitgevoerd worden. Hij erkent dat de ernst van die degradaties niet correct ingeschat werd. Die lokalen werden niet systematisch door Bel V geïnspecteerd. De exploitant heeft altijd gesteld dat die lokalen bij elke revisie in correcte staat verkeerden. Na de vaststellingen in Doel 3 in 2017 voert het FANC bijna wekelijks een follow-up van de herstellingswerken uit.

Het FANC spreekt zich niet uit over de data voor de heropstart, maar zal erop toezien dat de veiligheid gegarandeerd is alvorens de toestemming voor het heropstarten te verlenen.

13.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Sommige gegevens zouden systematisch aan het FANC moeten worden bezorgd: er zal moeten bepaald worden welke gegevens dat zijn. Ik wacht het tussentijds rapport van medio december af.

Het incident is gesloten.

14 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de testen waaraan de bunkers van de kerncentrales worden onderworpen" (nr. 27199)

14.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): De beugels spelen een grote rol in de schokbestendigheid bij bijvoorbeeld een vliegtuigcrash. In Tihange 3 en 2 is de betonwapening niet correct geplaatst, vandaar dat er een nieuw dak wordt gebouwd.

Welke werkzaamheden zijn er gepland? Hebben de tests de doeltreffendheid van de herstellingen aangetoond? Wie evalueert er de gevolgen van een vliegtuiginslag? Zijn die personen in staat om deze berekeningen volledig onafhankelijk uit te voeren? Besteedt het FANC dit werk uit? Zo ja, aan wie? Welk bedrijf staat er in voor dit studiewerk? Welke norm wordt er gehanteerd bij de stresstest voor een

La résistance des bâtiments n'a pas été remise en question dès les premières indications de vieillissement. La question est connue et documentée dans les rapports de l'exploitant, avec ou sans photos. Ces rapports ne sont pas transmis systématiquement à l'AFCN ou à Bel V. Ces organes accordent leur priorité à la sûreté et donc à l'analyse de l'état actuel des centrales. Un premier aperçu de l'historique de ce problème est prévu mi-décembre.

Pour l'exploitant, des réparations sont requises pour les trois unités. Il reconnaît que la gravité de ces dégradations n'a pas été évaluée correctement. Ces locaux n'ont pas été inspectés systématiquement par Bel V. L'exploitant a toujours avancé un état correct de ces locaux lors de chaque révision. Après les constats à Doel 3 en 2017, l'AFCN se livre à un suivi quasi-hebdomadaire des travaux de réparation.

L'AFCN ne se prononce pas sur les dates de redémarrage mais elle veillera à ce que la sûreté soit garantie avant d'autoriser celui-ci.

13.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Certaines informations devraient être transmises de manière systématique à l'AFCN: il faudra voir lesquelles. J'attendrai le rapport intermédiaire mi-décembre.

L'incident est clos.

14 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les tests en cours sur les bunkers des réacteurs nucléaires" (n° 27199)

14.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Les étriers jouent un grand rôle dans la résistance à un impact tel qu'une chute d'avion. À Tihange 3 et 2, les armatures ne sont pas correctement positionnées, ce qui justifie la construction d'un nouveau toit.

Quels sont les travaux envisagés? Les tests ont-ils garanti l'efficacité de la réparation? Qui évalue les conséquences d'une chute d'avion? Sont-ils équipés pour faire ces calculs en toute indépendance? L'AFCN sous-traite-t-elle ce travail? Si oui, à qui? Quelle firme intervient-elle dans ces travaux d'étude? Sur quelle norme se base le test de résistance à la chute d'un avion? De quand date

vliegtuiginslag? Van wanneer dateert deze norm? Hoe beoordeelt het FANC de 'degelijkheid' van deze norm?

cette norme? Comment l'AFCN juge-t-elle la "solidité" de cette norme?

14.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): De werken die nu aan de gang zijn strekken ertoe de schade herstellen in de ruimtes van Tihange 2 en 3 waar de uitlaatbuizen van de stoomafvoerinstallaties zich bevinden. De veiligheidsautoriteit heeft gedetailleerde informatie over de herstellingsfasen voor Tihange 3 ontvangen. De diagnose voor Tihange 2 is nog niet afgerond, en dus werden de details over de herstellingsfasen voor de daken nog niet besproken met Electrabel.

14.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Les travaux lancés visent à réparer les dégradations dans les salles échappement vapeur de Tihange 2 et 3. L'autorité de sûreté a reçu les étapes des réparations pour Tihange 3. Le diagnostic étant en cours à Tihange 2, les détails des étapes de réparations des toits n'ont pas encore été discutés avec Electrabel.

De werkzaamheden in Tihange 2 betreffen de reiniging van het dak van alle zones die niet in goede staat zijn. Vervolgens zullen er tests moeten worden uitgevoerd en goedgekeurd door de veiligheidsautoriteit. Electrabel zit nog niet in de fase van de oplevering van deze reinigingswerken. In Tihange 3 werden sommige daken al schoongemaakt. Er werden al verschillende tests uitgevoerd. De belangrijkste fase voor het aanbrengen van nieuw beton wordt nog voorbereid.

Les travaux à Tihange 2 visent à nettoyer le toit de toutes les zones qui ne sont pas saines. Ensuite, des tests devront être réalisés et approuvés par l'autorité. Electrabel n'en est pas encore à l'étape de réception de ce nettoyage. À Tihange 3, certains toits ont été nettoyés. Différents tests ont été effectués. La phase principale de re-bétonnage est en préparation.

De gevolgen van een vliegtuigcrash worden eerst door de exploitant en zijn studiebureau geëvalueerd. De ingenieurs van de veiligheidsautoriteit (Bel V en het FANC) controleren deze studies.

Les conséquences d'une chute d'avion sont d'abord évaluées par l'exploitant et son bureau d'études, les ingénieurs de l'autorité de sûreté, à savoir Bel V et l'AFCN vérifient ces études.

De veiligheidsautoriteit besteedt dit werk niet uit, maar dat zou overwogen kunnen worden. Het FANC deed een beroep op de Service public de Wallonie om de diagnose van Electrabel, de omvang van de werken en de strategie voor de herstellingswerken in Doel 3 en Tihange 3 beter te evalueren.

L'Autorité ne sous-traite pas ce travail mais cela pourrait être pris en considération. Elle a fait appel au Service public de Wallonie pour renforcer son évaluation du diagnostic d'Electrabel, de l'ampleur des travaux et de la stratégie de réparation de Doel 3 et Tihange 3.

De exploitant zal in zijn berekeningen betreffende de structurele integriteit van de gebouwen gebruikmaken van Amerikaanse, Duitse en Franse normen. Sommige daarvan dateren van de jaren 1980 tot halverwege de jaren 2000.

Dans ses calculs relatifs à l'intégrité structurelle des bâtiments, l'exploitant va recourir aux normes américaines, allemandes et françaises. Certaines datent des années 1980 au milieu des années 2000.

De veiligheidsautoriteit (Bel V en het FANC) gaat na of de normen nog steeds toepasbaar en geldig zijn. Dit onderzoek maakt deel uit van de evaluatie die vereist is voor de goedkeuring van de heropstart van de reactoren.

L'Autorité de sûreté vérifie si les normes sont toujours applicables et valables. Cette recherche fait partie de l'évaluation liée à l'approbation du redémarrage des réacteurs.

Het incident is gesloten.

L'incident est clos.

15 **Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de noodsystemen van de**

15 **Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les dispositifs d'ultime secours des centrales**

kerncentrales" (nr. 27203)

15.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Wat zijn de noodsystemen in Tihange 1, Doel 1 en 2, die dezelfde bescherming bieden als de bunkers in de vier meest recente reactoren? Welke alternatieve maatregelen worden er overwogen om Tihange 3 en/of 2 eventueel herop te starten nog voor de herstelwerkzaamheden zijn afgerond?

15.02 Minister Jan Jambon (*Frans*): Het 'noodstelsysteem' verwijst naar het beschermingsniveau dat naar aanleiding van de weerstandstests na het ongeval van Fukushima werd verhoogd. Het moet de centrales beschermen tegen fenomenen, zoals bepaalde grote overstromingen, waarmee bij het ontwerp geen rekening werd gehouden.

U hebt het wellicht over de noodsystemen van het tweede niveau, die zich in Doel 1 en 2 in de daartoe bestemde gebouwen bevinden en in Tihange 1 in het noodgebouw.

Momenteel wordt geen alternatief voor de bunker overwogen. Het is nog steeds de bedoeling dat eerst de herstelwerkzaamheden aan de bunkers van Tihange 2 en 3 worden afgerond vooraleer de reactoren worden heropgestart.

15.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Het antwoord op de tweede vraag is geruststellend: er wordt niet gezocht naar alternatieven, men spitst zich toe op de herstelwerkzaamheden.

Het incident is gesloten.

16 Vraag van de heer Jean-Marc Nollet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de lessen die getrokken moeten worden uit de crisis rond het beton in de bunkers van de kerncentrales" (nr. 27204)

16.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Welke lessen trekt het FANC uit dit dossier, en wat zijn de voorstellen voor een betere follow-up van de veroudering en het onderhoud door de exploitant en door de veiligheidsautoriteit?

16.02 Minister Jan Jambon (*Frans*): Het dossier is nog in studie. Het FANC en Bel V volgen het onderhoud en het beheer van de veroudering van de kerncentrales van nabij: met betrekking tot dit laatste aspect vinden er om de tien jaar revisies plaats. Er werden cellen opgericht om de organisatie door de exploitant in functie van de veroudering bij te sturen. Het is eveneens mogelijk

nucléaires" (n° 27203)

15.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Quel est, à Tihange 1, Doel 1 et 2, le dispositif d'ultime secours équivalent aux bunkers des quatre réacteurs les plus récents? Quels dispositifs alternatifs sont-ils envisagés pour éventuellement redémarrer Tihange 3 et/ou 2 avant la fin des réparations?

15.02 Jan Jambon, ministre (*en français*): Le système d'ultime secours est le niveau de protection ajouté lors des tests de résistance après l'accident de Fukushima. Il vise à protéger les centrales contre les événements non prévus à la conception comme certaines grosses inondations.

Je suppose que vous parlez des systèmes de secours de second niveau qui se trouvent dans les bâtiments idoines à Doel 1 et 2, et dans le bâtiment du système d'ultime repli à Tihange 1.

Aucune alternative au bunker n'est actuellement envisagée. L'objectif reste de terminer les réparations aux bunkers de Tihange 2 et 3 avant de redémarrer les réacteurs.

15.03 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): La réponse à la deuxième question est rassurante, on ne cherche pas des alternatives, on se concentre sur les réparations.

L'incident est clos.

16 Question de M. Jean-Marc Nollet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les enseignements à tirer de la crise du béton des bunkers des réacteurs nucléaires" (n° 27204)

16.01 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Quels enseignements l'AFCN a-t-elle tirés de ce dossier, et quelles sont les propositions pour améliorer le suivi du vieillissement et la maintenance par l'exploitant comme par l'Autorité de sûreté?

16.02 Jan Jambon, ministre (*en français*): Le dossier est encore à l'étude. L'AFCN et Bel V suivent de près l'entretien et la gestion du vieillissement des centrales nucléaires: ce dernier point fait partie des révisions décennales. On a créé des cellules pour ajuster l'organisation de l'exploitant suivant le vieillissement. Il est également possible d'augmenter la fréquence des contrôles

om de frequenties van de controles op de site op te voeren. sur site.

Momenteel brengt de follow-up van de staat van het beton in de centrales heel wat werk mee. Als dat werk afgerond is, zal het FANC de nodige conclusies kunnen trekken in verband met die details.

Het incident is gesloten.

Pour l'instant, le suivi de la situation du béton des centrales impose une charge de travail importante. Une fois celle-ci terminée, l'AFCN pourra tirer des conclusions sur ces détails.

L'incident est clos.

17 Vraag van mevrouw Anne-Catherine Goffinet aan de minister van Energie, Leefmilieu en Duurzame Ontwikkeling over "de kerncentrale van Cattenom" (nr. 27216)

17 Question de Mme Anne-Catherine Goffinet à la ministre de l'Énergie, de l'Environnement et du Développement durable, sur "la centrale nucléaire de Cattenom" (n° 27216)

17.01 Anne-Catherine Goffinet (cdH): De kerncentrale van Cattenom ligt op 35 km van de Belgische grens en wordt geëxploiteerd door EDF. De Luxemburgse regering wil dat deze centrale, de op vijf na krachtigste kerncentrale ter wereld, gesloten wordt, want die zou ernstige tekortkomingen vertonen op het stuk van de veiligheid ten opzichte van de Europese normen die gelden voor het post-Fukushimatijdperk. Er zouden anomalieën zijn vastgesteld. In maart werd een incident in verband met de laattijdige detectie van inbreuken op de exploitatieregels op niveau 1 van de INES-schaal ingedeeld.

17.01 Anne-Catherine Goffinet (cdH): La centrale nucléaire de Cattenom est exploitée par EDF à 35 km de la frontière belge. Le gouvernement luxembourgeois souhaiterait la fermeture de la sixième centrale plus puissante du monde, qui présenterait de graves lacunes de sécurité par rapport aux normes post-Fukushima; des anomalies auraient été répertoriées. En mars, la détection tardive de défauts a été classée au niveau 1 de l'échelle INES.

België zou de veiligheidsrapporten niet opvragen. In Europa zouden nochtans overall dezelfde criteria moeten gelden. Ook moet de informatie transparant zijn, en landen moeten samenwerken met de veiligheidsautoriteiten.

La Belgique ne demanderait pas les rapports de sécurité. Pourtant, les mêmes critères en Europe ainsi que la transparence de l'information et la coopération entre États et autorités de sûreté sont nécessaires.

Bevestigt u dat België de veiligheidsrapporten niet opvraagt? Zult u daar wat aan doen?

Confirmez-vous que la Belgique ne demande pas les rapports de sécurité? Allez-vous y remédier?

Is het kader voor de samenwerking tussen de Franse nucleaire veiligheidsautoriteit ASN en het FANC van toepassing op deze centrale? Wordt het FANC uitgenodigd voor de inspecties? Bent u op de hoogte van de anomalieën in de werking van de centrale?

Le cadre de coopération entre l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) et l'AFCN s'applique-t-il à cette centrale? L'AFCN est-elle conviée aux inspections? Êtes-vous informé des anomalies de fonctionnement?

Waarom staat de kerncentrale van Cattenom niet op de kaart van de nucleaire inrichtingen van het FANC? Zult u uw Franse collega tekst en uitleg vragen?

Pourquoi cette centrale ne figure-t-elle pas sur la carte des sites nucléaires de l'AFCN? Allez-vous interpellier votre collègue français?

17.02 Minister Jan Jambon (Frans): Voor de controle van de veiligheid van de Franse kerncentrales zijn de Franse autoriteiten bevoegd. Tijdens periodieke bilaterale vergaderingen tussen het FANC en de ASN wordt er informatie uitgewisseld over de staat van de centrales in de grensgebieden.

17.02 Jan Jambon, ministre (en français): Le contrôle la sûreté des centrales nucléaires françaises revient aux autorités françaises. Lors de réunions bilatérales périodiques entre l'AFCN et l'ASN, des informations sur l'état des centrales situées dans des zones frontalières sont échangées.

Het FANC kan indien nodig bijkomende informatie vragen. De overeenkomst betreffende de uitwisseling van informatie tussen de Belgische en Franse nucleaire veiligheidsautoriteiten bepaalt dat het tot de verantwoordelijkheid van de bevoegde instantie behoort om haar tegenhanger te verwittigen in geval van incidenten of situaties op sites in de buurt van de grens, met name in geval van incidenten die op niveau 1 of hoger van de INES-schaal ingedeeld worden.

Het FANC voert soms kruisinspecties uit met de veiligheidsautoriteiten van buurlanden. Het FANC heeft deelgenomen aan inspecties op de sites van Grevelingen en Chooz, maar nog niet in Cattenom.

De kaart op de website van het FANC verwijst naar nucleaire sites waarvoor het nationaal noodplan voor het beheer van nucleaire en radiologische ongevallen van toepassing kan zijn. Ik zie geen reden om mijn Franse collega te interpellieren.

17.03 Anne-Catherine Goffinet (cdH): Luxemburg en Duitsland maken zich al twee jaar grote zorgen over de tekortkomingen in Cattenom. Ik roep het FANC ertoe op om ter plaatse een inspectie uit te voeren.

17.04 Minister Jan Jambon (Frans): Het is gewoon toeval dat er nog geen kruisinspecties in Cattenom hebben plaatsgevonden.

Niet de kaart, maar de lijst is van belang. Daarop staan de gecontroleerde kerncentrales die in het noodplan zijn opgenomen. Er is dus geen probleem.

Het incident is gesloten.

De **voorzitter:** Vraag nr. 27272 van de heer Flahaux wordt omgezet in een schriftelijke vraag.

18 Vraag van de heer Veli Yüksel aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de rekruteringscampagne bij de DAB" (nr. 27300)

18.01 Veli Yüksel (CD&V): Toen ik voor het zomerreces de minister een vraag stelde over de moeizame rekrutering bij de Directie Beveiliging van de federale politie (DAB) antwoordde de minister dat er eind oktober een eindevaluatie zou komen van de rekruteringscampagne.

L'AFCN peut demander des informations supplémentaires si nécessaire. La convention d'échange d'information entre les autorités de sûreté belge et française prévoit qu'en cas d'événement ou de situations impliquant les sites proches de la frontière, il relève de la responsabilité de l'autorité compétente de prévenir son homologue, notamment pour les événements classés au niveau 1 et plus de l'échelle INES.

L'AFCN réalise parfois des inspections croisées avec les autorités de sûreté de pays voisins. Elle a participé à des inspections sur les sites de Gravelines et de Chooz mais pas encore à Cattenom.

La carte publiée sur le site de l'AFCN fait référence aux sites nucléaires pour lesquels le plan national d'urgence radiologique pourrait s'appliquer. Je ne vois aucune raison d'interpeller mon collègue français.

17.03 Anne-Catherine Goffinet (cdH): Depuis deux ans, l'État luxembourgeois et l'État allemand s'inquiètent fortement des déficiences de Cattenom. J'invite l'AFCN à faire une inspection sur place.

17.04 Jan Jambon, ministre (en français): C'est par hasard que les visites croisées n'ont pas encore eu lieu à Cattenom.

La carte n'est pas primordiale. Il faut se référer à la liste, qui reprend les centrales contrôlées et réparties dans les plans d'urgence. Il n'y a aucun problème à cet égard.

L'incident est clos.

Le **président:** La question n° 27272 de M. Flahaux est transformée en question écrite.

18 Question de M. Veli Yüksel au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la campagne de recrutement à la DAB" (n° 27300)

18.01 Veli Yüksel (CD&V): Lorsque j'ai posé au ministre, avant les vacances parlementaires, une question au sujet du recrutement laborieux à la Direction de la Sécurisation (DAB) de la police fédérale, celui-ci a répondu qu'une évaluation finale de la campagne de recrutement aurait lieu fin octobre.

Kan de evaluatie ter beschikking gesteld worden van de commissie en kan de minister ze toelichten? Hoeveel beveiligingsagenten werden er gerekruteerd? Hoeveel rekruten worden er momenteel opgeleid? Welke initiatieven zullen er nog volgen?

18.02 Minister **Jan Jambon** (*Nederlands*): Ik zal schriftelijk een tabel bezorgen met alle details over het aantal gerekruteerden. Tot op heden hebben 75 beveiligingsagenten hun opleiding met succes beëindigd. Zij worden operationeel ingezet, onder meer voor de beveiliging van de kerncentrale van Tihange en de hogere rechtbanken in Brussel. Er zijn 220 aspirant-beveiligingsagenten waarvan de opleiding nog loopt.

Aangezien de huidige rekruteringscampagne nog niet is afgerond, is de evaluatie ook nog niet beëindigd. De rekruteringsstrategie is afhankelijk van verschillende factoren, zoals de aantrekkelijkheid van de politie als werkgever en de socio-economische context.

Het veiligheidskorps van Justitie bestaat uit 400 manschappen. Dat is te weinig om alle rechtbanken en hoven te beveiligen. Daarom zijn we nu volop aan het rekruteren. Zonder de lokale politie te belasten hebben we nog zo een 200 extra manschappen nodig boven op de reeds gerekruteerde kandidaten. Een aantal mensen van de Civiele Bescherming toont interesse.

Wij hadden wel meer verwacht van de rekrutering vanuit het leger. De militairen zitten nog met veel vragen, dus dat moeten we nog eens goed bekijken. We liggen inderdaad een beetje achter op de planning, maar de DAB is zeker geen zorgenkind.

18.03 **Veli Yüksel** (CD&V): De ambitie was om 1.500 mensen te rekruteren. We komen nog niet in de buurt daarvan. Dat baart mij zorgen.

18.04 Minister **Jan Jambon** (*Nederlands*): Dat was de ambitie voor eind 2019, inbegrepen de 400 mensen van het veiligheidskorps.

18.05 **Veli Yüksel** (CD&V): Blijkbaar slagen veel kandidaten niet voor de taal- en sportproeven. Ook de instroom vanuit het leger moet beter kunnen. De DAB moet meer gepromoot worden bij het grote publiek. Wij hopen dat de ambitie op korte termijn gerealiseerd kan worden, zodat de werkdruk bij

Est-il possible de fournir l'évaluation à la commission et le ministre peut-il la commenter? Combien d'agents de sécurité ont-ils été recrutés? Combien de recrues sont-elles formées en ce moment? Quelles autres initiatives seront prises?

18.02 **Jan Jambon**, ministre (*en néerlandais*): Je transmettrai par écrit un tableau contenant tous les détails par rapport au nombre de recrues. Actuellement, 75 agents de sécurité sont parvenus avec succès au terme de leur formation. Ils sont opérationnels, notamment pour la sécurisation de la centrale nucléaire de Tihange et celle des juridictions supérieures à Bruxelles. La formation de 220 candidats agents de sécurité est toujours en cours.

La campagne de recrutement actuelle étant toujours en cours, l'évaluation n'est pas encore terminée. La stratégie de recrutement dépend de plusieurs facteurs, parmi lesquels l'attractivité de la police en tant qu'employeur et le contexte socioéconomique.

Le corps de sécurité de la Justice se compose de 400 personnes. C'est trop peu pour sécuriser l'ensemble des cours et tribunaux. C'est la raison de cette vaste campagne de recrutement. Pour ne pas alourdir davantage la charge de travail de la police locale, il nous faut encore 200 personnes en sus des candidats déjà recrutés. Un certain nombre de collaborateurs de la Protection civile se montrent intéressés.

Nous avons fondé par contre de plus grands espoirs sur le recrutement à partir de l'armée. Les militaires se posent encore beaucoup de questions, et nous devons donc réexaminer ce point avec la plus grande attention. En effet, nous sommes un peu en retard sur le programme, mais la DAB n'est en aucun cas un gros souci.

18.03 **Veli Yüksel** (CD&V): L'ambition était de recruter 1 500 personnes. Nous en sommes encore loin. Cela me préoccupe.

18.04 **Jan Jambon**, ministre (*en néerlandais*): C'était l'ambition pour fin 2019, et cela comprend les 400 personnes du corps de sécurité.

18.05 **Veli Yüksel** (CD&V): De nombreux candidats échouent apparemment aux épreuves linguistiques et sportives. En outre, il doit être possible de parvenir à des arrivées plus importantes en provenance de l'armée. La DAB doit être mieux promue auprès du grand public. Nous espérons que

politie en militairen daalt.

cette ambition pourra être réalisée à court terme, afin que la charge de travail diminue à la police et à l'armée.

Het incident is gesloten.

L'incident est clos.

De **voorzitter**: Vragen nrs. 27334 en 27336 van de heer Top worden uitgesteld.

Le **président**: Les questions n^{os} 27334 et 27336 de M. Top sont reportées.

19 Vraag van de heer Stefaan Van Hecke aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de door het Rampenfonds uitgekeerde vergoeding voor de hagelschade van juni 2014" (nr. 27424)

19 Question de M. Stefaan Van Hecke au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'indemnité accordée par le Fonds des calamités pour les dégâts de grêle de juin 2014" (n° 27424)

19.01 Stefaan Van Hecke (Ecolo-Groen): Ik heb vernomen dat gedupeerden van de stormschade van 8, 9 en 10 juni 2014 nog steeds niet vergoed zijn, hoewel er eind juli – eindelijk! – een eensluidend afschrift van het vergoedingsbesluit en een vergoedingsberekening werden bezorgd. Dit zou allemaal te wijten zijn aan de afwezigheid wegens ziekte van de bevoegde ambtenaar. Dat is moeilijk te begrijpen voor de slachtoffers, die al meer dan vier jaar moeten wachten.

19.01 Stefaan Van Hecke (Ecolo-Groen): Il m'est revenu que les sinistrés victimes des tempêtes des 8, 9 et 10 juin 2014 attendent toujours d'être indemnisés, alors que fin juillet, une copie certifiée conforme de la décision d'indemnisation et un calcul des indemnisations ont enfin été transmis. La situation serait due à l'absence pour maladie du fonctionnaire compétent. Cette explication passe mal auprès des victimes qui attendent depuis plus de quatre ans.

Hoe groot is de vertraging bij de dienst Rampenschade? Hoe verloopt de procedure? Wat gebeurt er bij langdurige afwezigheid van een gemachtigd ambtenaar? Over hoeveel gedupeerden en over welk bedrag gaat het? Hoe wil de minister dergelijke vertragingen in de toekomst vermijden?

Quelle est l'ampleur de l'arriéré au service des Calamités? Comment se déroule la procédure? Que se passe-t-il en cas d'absence prolongée d'un fonctionnaire délégué? Combien de sinistrés sont-ils concernés et quel est le montant des indemnités en souffrance? Comment le ministre compte-t-il éviter de tels retards à l'avenir?

19.02 Minister Jan Jambon (Nederlands): Nadat de provinciegouverneur het vergoedingsbesluit heeft genomen, stelt de dienst Rampenschade van de algemene directie Civiele Veiligheid van de FOD Binnenlandse Zaken, na een controle van de bedragen, een betalingsorder op dat wordt uitgevoerd door de FOD Financiën. Dit liep in de afgelopen maanden vertraging op ten gevolge van pensionering en langdurige ziekte. Sinds september en na de aanstelling van een nieuwe gemachtigd ambtenaar werkt de dienst weer op volle toeren en is de achterstand weggewerkt.

19.02 Jan Jambon, ministre (en néerlandais): Après que le gouverneur de province a pris la décision d'indemnisation, le service des Calamités de la direction générale Sécurité civile du SPF Intérieur établit, après contrôle des montants, un ordre de paiement qui est exécuté par le SPF Finances. Cette procédure a pris du retard ces derniers mois à la suite de mises à la retraite et de maladies de longue durée. Depuis septembre et après la nomination d'un nouveau fonctionnaire délégué, le service retravaille à plein régime et a résorbé le retard.

In de maanden juni, juli en augustus ondertekende de directeur-generaal van de algemene directie Civiele Veiligheid de betalingsorders. In september ging het om 232 betalingsorders, goed voor 208.139,45 euro en in oktober over 158 betalingsorders, goed voor 271.700 euro.

Au cours des mois de juin, juillet et août, le directeur général de la direction générale Sécurité civile a signé les ordres de paiement. En septembre, il s'agissait de 232 ordres de paiement d'un montant global de 208 139,45 euros et en octobre, de 158 ordres de paiement représentant 271 700 euros.

Van de 11.930 schadedossiers, waarvan de helft in Oost-Vlaanderen valt, zijn er nog 1.500 dossiers

Sur les 11 930 dossiers d'indemnisation, dont la moitié concerne la Flandre orientale, 1 500 sont

onbeslist, maar een en ander zal tegen het voorjaar van 2019 afgerond zijn.

Het incident is gesloten.

20 **Samengevoegde vragen van**

- mevrouw Julie Fernandez Fernandez aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het politiegeweld tegen migranten" (nr. 27449)
- de heer Stefaan Van Hecke aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het politiegeweld tegen vluchtelingen en migranten onderweg in België" (nr. 27458)

20.01 **Stefaan Van Hecke** (Ecolo-Groen): Uit een bevraging van Dokters van de Wereld bij 444 personen blijkt dat een op vier transmigranten het slachtoffer wordt van buitensporig politiegeweld. Van de bevroegden was 27,5% minderjarig. Niet alleen de fysieke, maar ook de psychische impact van dergelijke feiten is groot. Vaak ook zouden transmigranten hun persoonlijke bezittingen niet terugkrijgen wanneer ze worden vrijgelaten. Bij het Brusselse parket lopen daarover zeven onderzoeken. Naar verluidt zou de klachtenprocedure worden vereenvoudigd. Ook bij het Comité P loopt er een onderzoek.

Was de minister verrast door die resultaten of beschikte hij al eerder over aanwijzingen van misbruiken en geweld? Hoeveel interne onderzoeken lopen er? Zal hij Dokters van de Wereld uitnodigen? Wat is de stand van zaken van het onderzoek van het Comité P? Op welke manier zal de klachtenprocedure worden vereenvoudigd? Zal dat ook in de andere politiezones gebeuren?

20.02 **Minister Jan Jambon** (*Nederlands*): Inhumane behandelingen kunnen niet worden getolereerd in een rechtsstaat en politiegeweld moet absoluut worden bestraft. Anderzijds is het zo dat de politie geweld kan gebruiken als dat nodig is om een wettelijke opdracht uit te voeren. Elk geval moet dus afzonderlijk worden beoordeeld.

Het fouilleren van personen voor ze worden opgesloten is wettelijk geregeld en is ook nodig om te vermijden dat men een gevaar voor zichzelf of de anderen betekent en om vluchtgevaar te voorkomen. Het onderzoek op het lichaam gebeurt in een afgeschermd ruimte door personen van hetzelfde geslacht.

toujours en suspens mais tout sera clôturé d'ici au printemps 2019.

L'incident est clos.

20 **Questions jointes de**

- Mme Julie Fernandez Fernandez au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les violences policières à l'égard des migrants" (n° 27449)
- M. Stefaan Van Hecke au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la violence policière à l'égard des réfugiés et des migrants qui passent par la Belgique" (n° 27458)

20.01 **Stefaan Van Hecke** (Ecolo-Groen): Un sondage de Médecins du Monde auprès de 444 personnes fait apparaître qu'un migrant en transit sur quatre est victime de violences policières outrancières. Parmi les sondés, 27,5 % étaient mineurs. Ce n'est pas seulement l'impact physique, mais aussi psychique de ces agissements qui est grave. Les migrants en transit ne récupéreront en outre souvent pas leurs effets personnels une fois libérés. Sept enquêtes sont en cours à ce sujet au parquet de Bruxelles. La procédure de plainte devrait, dit-on, être simplifiée. Une enquête est également en cours au Comité P.

Le ministre a-t-il été surpris des résultats du sondage ou disposait-il déjà d'indications d'abus et de violences? Combien d'enquêtes internes sont-elles en cours? Invitera-t-il Médecins du Monde? Où en est l'enquête du Comité P? De quelle façon la procédure de plainte sera-t-elle simplifiée? Le sera-t-elle également dans d'autres zones de police?

20.02 **Jan Jambon**, ministre (*en néerlandais*): Un État de droit ne peut pas tolérer les traitements inhumains et les violences policières doivent être impérativement sanctionnées. Par ailleurs, la police est autorisée à faire usage de la violence si celle-ci s'avère nécessaire dans le cadre de l'accomplissement d'une mission légale. Chaque cas doit donc être évalué séparément.

La loi règle la procédure de fouille des personnes avant leur incarcération et la fouille est nécessaire pour s'assurer que la personne ne représente pas un danger pour elle-même ou pour autrui et pour prévenir le risque de fuite. La fouille corporelle est effectuée dans un espace séparé et exécutée par une personne du même sexe que la personne fouillée.

Bij de AIG loopt er geen intern onderzoek over misbruik of geweld door de politie jegens transmigranten. Het verslag van Dokters van de Wereld wordt binnenkort voorgesteld op het kabinet van de premier, in aanwezigheid van leden van mijn kabinet.

Het onderzoek van het Comité P zit in de eindfase.

Voor uw laatste vraag verwijst ik naar de minister van Justitie.

20.03 Stefaan Van Hecke (Ecolo-Groen): In een democratische rechtsstaat behoort het monopolie van het geweld inderdaad toe aan de politie, maar dit geweld moet verantwoord en proportioneel zijn. In dat verband rijzen er toch vragen. We horen nogal wat schrijnende verhalen. Het lijkt me dan ook belangrijk dat de minister aanwezig is wanneer het rapport wordt voorgesteld.

De naaktfouille is denigrerend en vraag is of ze wel altijd noodzakelijk is. Naar verluidt zijn er soms ook vrouwelijke agenten aanwezig bij het fouilleren van mannen.

De nodige onderzoeken moeten nu worden gevoerd door het parket en het Comité P, zodat de ware toedracht aan het licht komt.

Het incident is gesloten.

21 Vraag van de heer Gautier Calomne aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de controles in winkels die producten met cannabidiol verkopen" (nr. 27454)

21.01 Gautier Calomne (MR): Volgens berichten in de pers hebben het FAVV en de federale politie onlangs verschillende winkels waar cannabidiol (CBD) wordt verkocht, gecontroleerd. CBD is een bloem van de cannabisplant met minder dan 0,2% tetrahydrocannabinol (THC) en wordt dus niet als een drug beschouwd. De verkoop ervan is bijgevolg toegestaan en steeds meer winkels bieden CBD aan. In Elsene zijn er meer dan zes. Bij de controles wordt er nagegaan of het THC-gehalte van het te koop aangeboden CBD niet hoger is dan het wettelijk toegestane gehalte en of de winkels geen levensmiddelen verkopen die CBD bevatten, wat in Europa illegaal is.

Hoeveel verkooppunten zijn er in België? Hoe ziet die markt in ons land eruit? Hoeveel controles hebben uw diensten uitgevoerd? Wat zijn de resultaten van deze controles? Denkt de overheid

Aucune enquête interne relative à des abus ou à des violences commises par des policiers sur des migrants en transit n'est en cours auprès de l'AIG. Médecins du Monde présentera prochainement son rapport au cabinet du premier ministre en présence de membres de mon cabinet.

L'enquête du Comité P est en cours de finalisation.

Pour votre dernière question, je vous renvoie au ministre de la Justice.

20.03 Stefaan Van Hecke (Ecolo-Groen): Dans un État de droit démocratique, le monopole de la violence est en effet détenu par la police. Toutefois, cette violence doit être justifiée et proportionnelle. Or des questions se posent à cet égard. Nous entendons pas mal de récits édifiants. Il me paraît dès lors important que le ministre soit présent à la présentation du rapport.

La fouille à nu est dénigrante et l'on peut se demander si elle est toujours nécessaire. Il semble que des agentes soient parfois présentes lorsque des hommes sont fouillés.

Le parquet et le Comité P doivent à présent réaliser les enquêtes qui s'imposent aux fins de la manifestation de la vérité.

L'incident est clos.

21 Question de M. Gautier Calomne au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les contrôles des magasins qui écoulent des produits à base de cannabidiol" (n° 27454)

21.01 Gautier Calomne (MR): Selon la presse, plusieurs magasins de cannabidiol (CBD) ont été récemment contrôlés par l'AFSCA et la police fédérale. Le CBD est une fleur de cannabis possédant moins de 0,2 % de tétrahydrocannabinol (THC). N'étant donc considérée comme une drogue, sa vente est autorisée et les magasins se multiplient; il y en a plus de six à Ixelles. Les contrôles viseraient à vérifier que la teneur en THC du CBD en vente ne dépasse pas le taux légal et que les magasins ne vendent pas d'aliments contenant du CBD, ceci étant illégal en Europe.

Disposez-vous d'informations quant au nombre de points de vente en Belgique? Quel est l'état du marché dans notre pays? Combien de contrôles vos services ont-ils effectués? Quel est le bilan de

na over de aanpak van dit fenomeen? Is er een interdepartementale werkgroep opgericht om de regering te adviseren in haar beleid ter zake?

[21.02] Minister Jan Jambon (Frans): De politie beschikt niet over precieze gegevens inzake het aantal winkels in België die cannabidiol verkopen. Er duiken tal van verkooppunten op in België, maar het is moeilijk om een balans op te maken omdat dat product ook online wordt verkocht. Het is een zaak van meerdere gerechtelijke arrondissementen.

Er werden controles uitgevoerd in deze nieuwe winkels om na te gaan of de wet wordt nageleefd en om de volksgezondheid te verzekeren. De politiediensten werden verzocht om onder toezicht van de gerechtelijke autoriteiten samen te werken met de andere betrokken diensten (veiligheid van de voedselketen en de geneesmiddelen).

Een aantal controles hebben geleid tot de inbeslagname van verschillende producten om het THC-gehalte ervan te controleren. De analyses vallen onder de bevoegdheid van de minister van Justitie. Ik verwijst u naar de minister van Volksgezondheid voor de voedingsgerelateerde en medische aspecten.

Cannabidiol is niet onbekend bij de gespecialiseerde diensten, maar de verkoop ervan is in opmars. Mijn diensten zien erop toe dat de verkooppunten geen producten verkopen die in strijd zijn met de wet betreffende de verdovende middelen.

Er is geen interdepartementale taskforce, maar de betrokken diensten werken samen voor een gecoördineerde aanpak, en de communicatie naar de bevolking wordt onderling afgestemd. De politie werd intern ingelicht over de problematiek en over de noodzaak van een gecoördineerde lokale aanpak.

[21.03] Gautier Calomne (MR): Het aantal verkooppunten is fors gestegen. Dat doet een aantal vragen rijzen.

Het incident is gesloten.

[22] Vraag van de heer Georges Gilkinet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het tekort aan stookolie voor de noodmotoren van de kerncentrale van Chooz" (nr. 27456)

ces opérations sur le terrain? Le gouvernement mène-t-il une réflexion sur le phénomène? A-t-on instauré une *task force* interdépartementale pour conseiller l'exécutif dans ses choix?

[21.02] Jan Jambon, ministre (en français): La police n'a pas de données précises sur le nombre de commerces vendant du CBD en Belgique. De nombreux points de vente apparaissent dans le pays mais une évaluation est délicate car ce commerce est aussi organisé à partir d'internet. Plusieurs arrondissements judiciaires sont concernés.

On a contrôlé ces nouveaux magasins pour s'assurer du respect de la loi et pour la Santé publique. Les services de police ont été invités à se coordonner avec les autres services concernés (la chaîne alimentaire et les médicaments), sous l'égide des autorités judiciaires.

Plusieurs contrôles ont conduit à la saisie de différents produits pour analyser le taux de THC. Les analyses en cours relèvent du ministre de la Justice. Je vous renvoie à la ministre de la Santé pour le volet alimentaire et médical.

Le CBD n'est pas inconnu des services spécialisés mais son commerce prend de l'ampleur. Mes services veillent à ce que les points de vente n'écoulent pas de produits enfreignant la loi sur les stupéfiants.

Il n'y a pas de *task force* interdépartementale mais les services concernés coordonnent leur approche et encadrent la communication au public. La police a été informée par voie interne de la problématique et d'une approche locale concertée et nécessaire.

[21.03] Gautier Calomne (MR): Il y a eu une multiplication de ces points de vente. Ce qui pose pas mal de questions.

L'incident est clos.

[22] Question de M. Georges Gilkinet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la quantité insuffisante de fioul pour les moteurs de secours de la centrale de Chooz" (n° 27456)

22.01 Georges Gilkinet (Ecolo-Groen): In augustus bleek er niet genoeg brandstof te zitten in de tanks van de vier dieselmotoren die als noodgeneratoren fungeren voor de kerncentrale van Chooz, als gevolg van een slechte afstelling. Alle niveaumeters van de tanks bleken verkeerd afgesteld te zijn, waardoor de tanks voller leken te zitten dan feitelijk het geval was. Die motoren moeten echter gebruiksklaar zijn voor het geval dat de externe stroomvoorziening uitvalt. Dat incident werd op niveau 1 van de INES-schaal ingedeeld: het is het zesde significante incident in enkele maanden tijd dat voor deze centrale wordt opgetekend.

Werd u door de Franse autoriteiten ingelicht over dat incident? Wat hebben zij gedaan om het probleem te verhelpen? Wordt er in de Belgische centrales gecontroleerd of er genoeg brandstof in de tanks zit? Heeft men daar een vergelijkbaar probleem vastgesteld? Zult u Frankrijk aansporen tot meer nauwgezetheid en waakzaamheid?

22.02 Minister Jan Jambon (Frans): De Belgische en Franse nucleaire veiligheidsautoriteiten hebben een overeenkomst gesloten over de uitwisseling van informatie, die bepaalt dat de bevoegde instantie bij incidenten aan de grens haar tegenhanger hiervan op de hoogte brengt. Het FANC werd geïnformeerd door de Franse Autorité de Sûreté nucléaire (ASN). Daar de Franse overheid bevoegd is voor de controle van de Franse kerncentrales, ben ik ervan overtuigd dat zij deze zaak naar behoren zal afhandelen.

Ik kan me niet uitspreken over technische problemen die zich buiten ons land voordoen.

In België moet het brandstofpeil in de tanks elke maand worden gecontroleerd. Zo moet de dagtank minstens 1.500 liter diesel voor het eerste niveau en 2.000 liter diesel voor het tweede niveau bevatten. In de gemeenschappelijke voorraadtank van de dieselgenerator moet minstens 150 m³ diesel voorhanden zijn. De automatische overpompsystemen moeten correct werken. In België werd er nog geen enkel incident vastgesteld.

22.03 Georges Gilkinet (Ecolo-Groen): Ik hoop dat er in België geen probleem zal zijn met onvoldoende gevulde noodaggregaten.

Telkens als ik u een vraag stel over Chooz, zegt u dat die centrale niet in ons land ligt. De site is nochtans omsloten door Belgisch grondgebied. Bij een ongeval zal 80% van de problemen zich in België voordoen, terwijl Frankrijk voor 100% verantwoordelijk is. Ik vrees dat men de aandacht

22.01 Georges Gilkinet (Ecolo-Groen): En août, en raison d'un mauvais réglage des réservoirs, les quatre moteurs diesel, source électrique de secours à Chooz, n'étaient pas assez remplis. Toutes les réglettes des réservoirs étaient mal configurées et surestiment le niveau de remplissage. Pourtant, ces moteurs doivent être prêts à fonctionner en cas de coupure d'alimentation externe. Cet événement a été classé au niveau 1 de l'échelle INES: c'est le sixième événement significatif pour cette centrale en quelques mois.

Avez-vous été informé de cet incident par les autorités françaises? Qu'ont-elles fait pour remédier au problème? Le remplissage des réservoirs fait-il l'objet d'un contrôle dans les centrales belges? Y a-t-on détecté ce genre de problème? Appellerez-vous la France à plus de rigueur et de vigilance?

22.02 Jan Jambon, ministre (en français): Une convention sur l'échange d'informations entre les autorités de sûreté nucléaire belge et française prévoit qu'en cas d'événements près de la frontière, l'autorité compétente doit prévenir son homologue. L'AFCN a été informée par l'ASN. Le contrôle des centrales nucléaires françaises revenant aux autorités françaises, je suis convaincu qu'elles donneront la suite appropriée à cette affaire.

Je ne peux commenter des problématiques techniques en dehors de notre pays.

En Belgique, le volume de combustible présent dans les réservoirs doit être vérifié chaque mois. Dans le réservoir journalier, il doit dépasser 1 500 litres pour le diesel de premier niveau et 2 000 pour celui du deuxième. Dans le réservoir de stockage commun au groupe diesel, il doit dépasser 150 m³. Les systèmes de transfert automatique doivent fonctionner correctement. Aucun incident n'a été constaté en Belgique.

22.03 Georges Gilkinet (Ecolo-Groen): J'espère qu'en Belgique, il n'y aura pas de problème de sous-remplissage des générateurs alternatifs.

Chaque fois que je vous interroge sur Chooz, vous dites que cette centrale est hors de notre pays. Elle est pourtant enclavée en Belgique. En cas d'incident, 80 % des problèmes seront belges mais les responsabilités à 100 % françaises. Je crains que, sans pression suffisante, la garde soit baissée.

laat verslappen als er niet genoeg druk wordt uitgeoefend. Ik vraag dat u alert blijft.

Je vous demande d'être vigilant.

Het incident is gesloten.

L'incident est clos.

23 Vraag van de heer Georges Gilkinet aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "het toezicht op de verkoop van militaria die als propaganda voor de nazi-ideologie kunnen worden beschouwd" (nr. 27457)

23 Question de M. Georges Gilkinet au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le contrôle sur les ventes d'objets militaires pouvant constituer une publicité pour l'idéologie nazie" (n° 27457)

23.01 **Georges Gilkinet** (Ecolo-Groen): Uit een reportage van de RTBF blijkt dat er op de Militaria-beurs in Ciney nazimilitaria (spelden, armbanden enz.) werden verkocht. Het waren geen authentieke stukken, maar reproducties van Chinese makelij die te koop werden aangeboden om de aandacht van nazisymphisanten te trekken en onrechtstreeks de nazi-ideologie te propageren. Dat is in België verboden.

23.01 **Georges Gilkinet** (Ecolo-Groen): Un reportage de la RTBF a montré que des objets nazis (broches, brassards, etc.) étaient vendus à la bourse Militaria, à Ciney. Il ne s'agissait pas d'antiquités mais de reproductions de type *made in China* destinées à attirer l'attention de sympathisants à l'idéologie nazie et à en faire indirectement la publicité, ce qui est interdit en Belgique.

Kunt u me dit verbod op het tonen of verkopen van voorwerpen met het SS- of nazi-embleem of het hakenkruis bevestigen? Welk onderscheid moet er worden gemaakt tussen voorwerpen van historische waarde en goedkope reproducties? Bestaan er specifieke controles voor dergelijke beurzen? Door welke politiediensten? Werden er de jongste jaren boetes of gevangenisstraffen opgelegd op grond van artikel 1 van de wet van 23 maart 1995? Welke gevolgen hebben de door de RTBF uitgezonden beelden voor de betrokken exposanten?

Pouvez-vous me confirmer cette interdiction d'exposer ou de vendre tout objet représentant l'emblème SS ou nazi ou la croix gammée? Quelle distinction faut-il faire entre des objets à valeur historique et de vulgaires reproductions? Un contrôle spécifique est-il prévu lors de telles bourses? Par quels services de police? Au cours des dernières années, des peines d'amende ou d'emprisonnement ont-elles été décidées en vertu de l'article 1^{er} de la loi du 23 mars 1995? Suite aux images diffusées par la RTBF, quelles suites sont-elles envisagées à l'égard des exposants concernés?

23.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Een en ander valt onder de bevoegdheid van Justitie en van het lokale niveau, in casu de politiezone Condroz-Famenne.

23.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Cela relève des compétences de la Justice et du niveau local, la zone de police Condroz-Famenne.

Het Strafwetboek voorziet niet in sancties voor de verkoop van voorwerpen met een SS-embleem of nazi-insigne, maar wel voor discriminatie en daden van haat of geweld op grond van ras, huidskleur, afkomst of nationale of etnische afstamming.

Le Code pénal ne prévoit pas de sanction pour la vente d'objets présentant l'emblème SS ou nazi, mais bien en cas de discrimination, d'acte de haine ou de violence en raison de la race, de la couleur, de l'ascendance ou de l'origine nationale ou ethnique.

Geen enkele algemene richtlijn bepaalt dat er controles moeten worden uitgevoerd op militaire beurzen. De burgemeester moet de nodige maatregelen nemen om de openbare orde te handhaven. Aangezien een lokaal politiereglement bepaalde verbodsbepalingen bevat, controleert de lokale politie of het reglement wordt nageleefd. Op de beurs van Ciney werd er zo een controle uitgevoerd. Er werd een vijftigtal politieagenten ingezet. Er werd discreet met de federale politie van

Aucune directive générale ne prévoit que pour les bourses militaires, il y ait un contrôle. Le bourgmestre doit prendre toutes les mesures pour maintenir l'ordre public. Vu qu'un règlement de police locale prévoit certaines interdictions, le contrôle du règlement est fait par la police locale. Ce contrôle a eu lieu lors de la bourse de Ciney. On a eu une capacité d'une cinquantaine de policiers. La collaboration avec la police fédérale de Namur était discrète, avec pour objectif le contrôle de la

Namen samengewerkt om de wapenverkoop te controleren.

Als de lokale politie een proces-verbaal opstelt wegens een inbreuk op het politiereglement of een wanbedrijf dat is opgenomen in het Strafwetboek, zijn de in dat reglement of de in het Strafwetboek vastgelegde straffen van toepassing. Wegens het onderzoeksgeheim kan ik u niet meer informatie meedelen.

23.03 Georges Gilkinet (Ecolo-Groen): Ik zal de minister van Justitie opnieuw ondervragen en de mogelijkheid overwegen om de vraag aan de politieraad van de betrokken zone te laten stellen.

Het incident is gesloten.

24 Samengevoegde vragen van

- mevrouw Annick Lambrecht aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de onderbezetting en het gebrek aan werkingsmiddelen van de Federal Computer Crime Unit en verschillende andere centrale diensten binnen de federale gerechtelijke politie" (nr. 27509)
- de heer Brecht Vermeulen aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de FCCU en de RCCU's" (nr. 27512)
- de heer Éric Thiébaud aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de stand van zaken bij de Federal Computer Crime Unit" (nr. 27540)
- de heer Gautier Calomne aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de personeelsbezetting bij de Federal Computer Crime Unit" (nr. 27542)

24.01 Brecht Vermeulen (N-VA): Cybercriminaliteit wordt een steeds groter probleem, niet alleen bij bedrijven, maar ook bij individuele burgers. Van het personeelskader bij de Federal Computer Crime Unit (FCCU) van 44 personen waren er in april 2018 maar 22 tewerkgesteld. Ondertussen zakte het aantal medewerkers zelfs naar 13. KPMG werd gevraagd te onderzoeken waarom de vacatures niet opgevuld geraken.

Wat waren de belangrijkste resultaten van dat onderzoek? Hoeveel medewerkers tellen de Regionale Computer Crime Units (RCCU's)? Hoeveel Lokale Computer Crime Units (LCCU's)

vente des armes.

Si la police locale a rédigé un PV pour infraction au règlement de police ou délit au Code pénal, les peines prévues dans lesdits règlement ou Code s'appliquent. Le secret d'enquête ne nous permet pas d'aller plus loin.

23.03 Georges Gilkinet (Ecolo-Groen): Je ré-interrogerai le ministre de la Justice et j'envisagerai de faire poser la question au conseil de police de la zone concernée.

L'incident est clos.

24 Questions jointes de

- Mme Annick Lambrecht au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "le sous-effectif et le manque de moyens de la Federal Computer Crime Unit et de divers autres services centraux de la police judiciaire fédérale" (n° 27509)
- M. Brecht Vermeulen au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "la FCCU et les RCCU" (n° 27512)
- M. Éric Thiébaud au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "l'état de la Federal Computer Crime Unit" (n° 27540)
- M. Gautier Calomne au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les effectifs de la Federal Computer Crime Unit" (n° 27542)

24.01 Brecht Vermeulen (N-VA): Les problèmes de cybercriminalité prennent de plus en plus d'ampleur, non seulement dans les entreprises, mais également parmi les citoyens. Sur les 44 postes prévus au cadre du personnel de la Federal Computer Crime Unit (FCCU), seuls 22 étaient effectivement pourvus en avril 2018. Dans l'intervalle, le nombre de collaborateurs a même chuté à 13. KPMG a été chargé d'analyser les raisons pour lesquelles ces postes restent vides.

Quels sont les principaux résultats de cette étude? Combien de collaborateurs les Regional Computer Crime Units (RCCU) comptent-elles? Combien de Local Computer Crime Units (LCCU) y a-t-il à la

zijn er bij de lokale politie en hoeveel medewerkers zijn er daar tewerkgesteld? Waarom zijn er geen Franstalige medewerkers meer bij de FCCU? Hoe kan het personeelskader weer opgevuld raken? Moeten er overgangsmaatregelen komen? Zijn er taken die alsnog niet meer uitgevoerd kunnen worden?

24.02 Gautier Calomne (MR): Er is een personeelstekort bij de Computer Crime Unit (CCU), want slechts 13 van de 44 functies waarin de personeelsformatie voorziet zijn ingevuld.

Welke maatregelen neemt men om dat te verhelpen? Welke acties onderneemt men op het stuk van het welzijn op het werk op dat vlak?

24.03 Minister Jan Jambon (Frans): Begin mei hebben leden van mijn kabinet, medewerkers van Justitie en van de eerste minister, het federaal parket en de politie over die precarie situatie overlegd. Ik heb samen met de heer Geens aan de federale politie gevraagd om tegen het einde van het jaar een strategische visie op het stuk van de strijd tegen de cybercriminaliteit te ontwikkelen, en we hebben daarbij het belang benadrukt van de selectie, de rekrutering, de opleiding en het statuut van het personeel, de kwantiteits- en kwaliteitsvereisten op personeelsvlak en de cohesie tussen de CCU's. Als dat afgerond is, zal ik oplossingen kunnen aandragen.

(Nederlands) Cybercriminaliteit is uiteraard geen louter Nederlandstalig fenomeen. Bij de rekrutering wordt geen onderscheid gemaakt in de taalrol, maar er wordt wel gestreefd naar een goede vertegenwoordiging van beide landstalen. Momenteel is er een taalprobleem omdat vijf Franstaligen gelijktijdig zijn vertrokken. Tussen 5 november 2018 en 1 maart 2019 zullen drie Franstaligen in het team aan de slag gaan. De politie stelt wel vast dat er meer Nederlandstaligen postuleren voor een job bij de FCCU.

(Frans) De dossiers op het stuk van cybercriminaliteit hebben vaak een internationale dimensie, want de verdachten kunnen van op om het even welke plaats in de wereld actief zijn. Bij de opening van een dossier is de locatie vaak onbekend en wordt de taal vrij gekozen, maar die keuze kan worden gewijzigd wanneer men weet wat het betrokken arrondissement is.

(Nederlands) De KPMG-audit bekeek het rekruterings- en selectiebeleid van de geïntegreerde politie in haar geheel en focuste niet specifiek op de

police locale et combien de collaborateurs y sont employés? Pourquoi la FCCU ne compte-t-elle plus aucun collaborateur francophone? Par quels moyens peut-on étoffer le cadre du personnel? Des mesures transitoires doivent-elles être prises? Est-il devenu impossible d'accomplir certaines missions?

24.02 Gautier Calomne (MR): Les effectifs de la Computer Crime Unit (CCU) ne sont pas au complet: seuls 13 postes sur 44 seraient pourvus.

Que fait-on pour y remédier? Que fait-on pour le bien-être au travail dans ce domaine?

24.03 Jan Jambon, ministre (en français): Début mai, mon cabinet, ceux de la Justice et du premier ministre, le parquet fédéral et la police ont discuté de cette situation précaire. J'ai demandé avec M. Geens à la police fédérale d'élaborer d'ici la fin de l'année une vision stratégique de la lutte contre la cybercriminalité, en insistant sur l'importance de la sélection, du recrutement, de la formation et du statut du personnel, sur les exigences en nombre et en qualité en matière de personnel et sur la cohésion entre CCU. Ceci fait, je pourrai avancer des solutions.

(En néerlandais) Bien entendu, la cybercriminalité n'est pas un phénomène purement néerlandophone. Lors du recrutement, aucune distinction n'est opérée concernant le rôle linguistique. Il est toutefois veillé à ce que les deux langues nationales soient représentées comme il se doit. À l'heure actuelle, un problème linguistique se pose en raison du départ simultané de cinq collaborateurs francophones. Entre le 5 novembre 2018 et le 1^{er} mars 2019, trois nouveaux francophones viendront renforcer l'équipe. La police constate néanmoins que la FCCU reçoit un nombre plus important de candidatures néerlandophones.

(En français) Les dossiers de cybercriminalité sont souvent internationaux car les suspects peuvent opérer n'importe où dans le monde. Lors de l'ouverture du dossier, la localisation est souvent inconnue, la langue est choisie librement mais peut être modifiée quand l'arrondissement concerné est connu.

(En néerlandais) L'audit KPMG a examiné la politique de recrutement et de sélection de la police intégrée dans son ensemble, sans mettre

rekrutering van gespecialiseerd ICT-personeel voor de CCU's.

De belangrijkste conclusies waren: een te lange en variërende doorlooptijd van de selectieprocedure, een laag slaagpercentage, te weinig focus op de kwalitatieve kandidaten, geen realistische inschatting van de toekomstige behoefte, geen monitoring over de volledige loopbaan en weinig diversiteit binnen het korps.

Op een recente rondvraag bij de zones werd slechts zeer beperkt geantwoord. Er is dan ook geen eenduidig beeld beschikbaar. De oprichting van de lokale CCU's doet zich zo goed als uitsluitend voor in het Nederlandstalig landsgedeelte en dan voornamelijk in Antwerpen en Oost- en West-Vlaanderen.

De cijfergegevens over het aantal medewerkers zal ik de heer Vermeulen schriftelijk bezorgen.

24.04 Brecht Vermeulen (N-VA): Computercrimebestrijding is een uitdagende job en er zijn hogescholen die er opleidingen over organiseren. De vraag is of de afgestudeerden vlot bij de politie kunnen worden ingeschakeld. Op dat probleem wordt ook gewezen in de conclusies van KPMG. Veel politiezones stellen trouwens vast dat internetgerelateerde criminaliteit steeds vaker door de eigen bevolking wordt begaan. Daarnaast rekruteren LCCU's nogal snel uit de FCCU of RCCU's.

Het incident is gesloten.

25 Vraag van de heer Michel de Lamotte aan de vice-eersteminister en minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken, belast met de Regie der Gebouwen, over "de procedures voor het opsporen van lekken in kerncentrales" (nr. 27534)

25.01 Michel de Lamotte (cdH): Op 17 oktober jongstleden gaf u aan dat de dichtheidstests om de tien jaar worden uitgevoerd en dat de jongste tests in 2012 hadden plaatsgevonden voor Doel 3 en in 2015 voor Tihange 2.

Werden die tests door de exploitant uitgevoerd? Als die door onderaannemers werden verricht, welke mechanismen zijn er dan om de versnippering van de verantwoordelijkheid tegen te gaan?

Vroeger werden die tests om de drie jaar uitgevoerd. Waarom werd die frequentie verminderd? Hoe zit het daarmee in de buurlanden?

spécifiquement l'accent sur le recrutement de personnel ICT spécialisé pour les CCU.

En voici les principales conclusions: une procédure de sélection trop longue et fluctuante, un accent trop peu mis sur les candidats talentueux, l'absence d'évaluation réaliste des besoins futurs, l'absence de monitoring de la carrière dans son ensemble et peu de diversité au sein du corps.

Une enquête récente menée auprès des zones n'a donné lieu qu'à un nombre de réponses très limité, ce qui ne permet pas de se faire une idée précise de la situation. Les CCU locales ne sont pour ainsi dire créées que dans la partie néerlandophone du pays, principalement à Anvers et en Flandre orientale et occidentale.

Je transmettrai par écrit à M. Vermeulen les chiffres concernant le nombre de collaborateurs.

24.04 Brecht Vermeulen (N-VA): La lutte contre la criminalité informatique est un métier riche en défis et certaines hautes écoles proposent des formations dans ce domaine. Reste à savoir si les diplômés ont la possibilité d'intégrer rapidement la police. C'est l'un des problèmes pointés dans les conclusions de KPMG. Nombre de zones de police constatent du reste que la criminalité liée à internet est de plus en plus souvent le fait de nos propres citoyens. De plus, les LCCU recrutent assez facilement des collaborateurs issus des FCCU ou des RCCU.

L'incident est clos.

25 Question de M. Michel de Lamotte au vice-premier ministre et ministre de la Sécurité et de l'Intérieur, chargé de la Régie des Bâtiments, sur "les processus de détection des fuites dans les centrales nucléaires" (n° 27534)

25.01 Michel de Lamotte (cdH): Le 17 octobre dernier, vous m'indiquiez que les tests d'étanchéité étaient réalisés tous les dix ans et qu'ils l'avaient été pour la dernière fois en 2012 pour Doel 3 et en 2015 pour Tihange 2.

Ces tests ont-ils été réalisés par l'exploitant? S'ils ont été réalisés par des sous-traitants, quels mécanismes doivent-ils atténuer la dilution de responsabilité?

Par le passé, ces tests étaient effectués tous les trois ans. Pourquoi cette fréquence a-t-elle été réduite? Qu'en est-il dans les pays voisins?

Doel 3 en Tihange 2 zullen respectievelijk in 2022 en 2025 sluiten. Mag ik daaruit besluiten dat het over de laatste tests ging? Hoe zit het met de andere reactoren? Kunt u ons het precieze programma van de tests bezorgen?

25.02 Minister **Jan Jambon** (*Frans*): Een onderaannemer voert die tests uit onder de verantwoordelijkheid en het toezicht van ENGIE Electrabel. Dat bedrijf weet welke procedures er daarbij moeten worden gevolgd. U kunt ze daar opvragen.

De tests worden op grond van een akkoord met het FANC al jarenlang om de tien jaar uitgevoerd. Bovendien wordt er bij elke stillegging voor het herladen van de splijtstof of een langdurig onderhoud een extra test bij verlaagde druk uitgevoerd. Met die regelmatigere test wordt er nagegaan of men na een ingreep niets heeft vergeten te isoleren voordat de kerncentrale opnieuw wordt opgestart.

De praktijken kunnen verschillen in andere landen. In België hebben die praktijken zich ontwikkeld op basis van een testprogramma dat de vrucht is van onderhandelingen tussen de exploitant en het FANC.

De exploitant volgt het programma. Voor meer toelichtingen verwijs ik naar de antwoorden op de vragen nr. 24439 en nr. 21940.

De volgende tests van de reactoren Doel 1 en 2 zijn gepland op het einde van de lopende revisies. De jongste tests van de andere reactoren dateren van 2012, 2014, 2015 en 2016 en op korte termijn is er geen enkele test gepland.

25.03 **Michel de Lamotte** (cdH): De reactoren Doel 3 en Tihange 2 zullen in 2022 en 2025 definitief worden stilgelegd. Ik zal u opnieuw ondervragen over de data van de volgende tests.

Het incident is gesloten.

De **voorzitter**: Vragen nrs. 27497 van de heer Vermeulen en 27524 van de heer Flahaux worden omgezet in schriftelijke vragen. Vraag nr. 27513 van de heer Gustin wordt uitgesteld.

De openbare commissievergadering wordt gesloten om 18.12 uur.

Doel 3 et Tihange 2 fermeront respectivement en 2022 et en 2025, dois-je en déduire que c'était les derniers tests? Qu'en est-il des autres réacteurs? Pouvez-vous nous transmettre le programme détaillé des tests?

25.02 **Jan Jambon**, ministre (*en français*): Un sous-traitant réalise ces tests sous la responsabilité et la supervision d'ENGIE Electrabel. Vous pouvez demander à ce dernier les procédures détaillées qui sont en sa possession.

Les tests sont décennaux depuis de nombreuses années selon un accord avec l'AFCN, moyennant un essai supplémentaire à pression réduite lors de chaque arrêt pour rechargement ou entretien de longue durée. Cet essai plus régulier contrôle qu'il n'y a aucun oubli d'isolement après intervention et avant de redémarrer l'unité.

Les pratiques dans d'autres pays peuvent différer. Elles ont évolué en Belgique selon un programme de tests, négocié entre l'exploitant et l'AFCN.

L'exploitant suit le programme. Je renvoie aux réponses aux questions n^{os} 24439 et 21940 pour plus de précisions.

Les prochains tests des réacteurs de Doel 1 et 2 sont prévus à la fin des révisions en cours. Les derniers tests des autres réacteurs datent de 2012, 2014, 2015 et 2016. Aucun test n'est prévu à court terme.

25.03 **Michel de Lamotte** (cdH): Les réacteurs de Doel 3 et Tihange 2 fermeront en 2022 et 2025. Je reviendrai pour connaître la date des prochains tests.

L'incident est clos.

Le **président**: Les questions n^{os} 27497 de M. Vermeulen et 27524 de M. Flahaux sont transformées en questions écrites. La question n° 27513 de M. Gustin est reportée.

La réunion publique de commission est levée à 18 h 12.