



# JAARVERSLAG

## 2016

COMMISSIE VOOR NUCLEAIRE  
VOORZIENINGEN

De advies- en controlecommissie over de voorzieningen  
aangelegd voor de ontmanteling van de kerncentrales en  
voor het beheer van bestraalde splijtstoffen

Verantwoordelijke uitgever:

de heer Luc Dufresne, voorzitter

Secretariaat:

Federale Overheidsdienst Economie,  
K.M.O., Middenstand en Energie  
Koning Albert II – laan 16  
1000 Brussel

**JAARVERSLAG**

**2016**

COMMISSIE VOOR NUCLEAIRE  
VOORZIENINGEN

De advies- en controlecommissie over de voorzieningen  
aangelegd voor de ontmanteling van de kerncentrales en  
voor het beheer van bestraalde splijtstoffen

## Inhoudsopgave

<b>1. Oprichting en samenstelling van de Commissie voor nucleaire voorzieningen</b>	<b>4</b>
1.1. Oprichting	4
1.2. Samenstelling	4
<b>2. Opdrachten</b>	<b>6</b>
<b>3. Wettelijke aspecten</b>	<b>8</b>
3.1. Wettelijke aspecten van het jaarverslag	8
3.2. Andere wettelijke aspecten	8
<b>4. Activiteiten</b>	<b>10</b>
4.1. Vergaderingen	10
4.2. Advies over de leningsovereenkomsten tussen Electrabel en Synatom	11
4.3. Advies over de driejaarlijkse herevaluatie van de nucleaire voorzieningen	12
<b>5. Financiële aspecten</b>	<b>15</b>
5.1. Financiële aspecten van de Commissie voor nucleaire voorzieningen	15
5.2. Evolutie van de voorzieningen	16
<b>6. Eindbeschouwing</b>	<b>17</b>

# 1. Oprichting en samenstelling van de Commissie voor nucleaire voorzieningen

## 1.1. Oprichting

De wet van 11 april 2003 betreffende de voorzieningen aangelegd voor de ontmanteling van de kerncentrales en voor het beheer van splijtstoffen bestraald in deze centrales, gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad op 15 juli 2003, gewijzigd bij de wet van 25 april 2007 en 26 maart 2014, richt bij artikel 3 een Commissie voor nucleaire voorzieningen op. Vóór deze wetwijziging werd deze Commissie Opgvolgingscomité genoemd. De Commissie voor nucleaire voorzieningen heeft een advies- en controlebevoegdheid over de aanleg en het beheer van de voorzieningen voor de ontmanteling van de kerncentrales en voor het beheer van de bestraalde splijtstoffen.

## 1.2. Samenstelling

De institutionele samenstelling van de Commissie voor nucleaire voorzieningen (hierna Commissie genoemd) werd in 2016 niet gewijzigd. Het aantal leden werd in 2014 beperkt tot vijf leden die de Belgische Staat vertegenwoordigen met bijkomend drie raadgevende leden.

De voorzitter en de leden van de Commissie, worden benoemd door de koning bij een in Ministerraad overlegd besluit. De nominatieve samenstelling werd door het koninklijk besluit van 8 oktober 2016 (gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad op 14 november 2016) aangepast, om de nieuwe samenstelling door de wetwijziging van 2014 te bekrachtigen en een paar leden te benoemen. De voorzitter van de Commissie voor nucleaire voorzieningen is de heer L. Dufresne, secretaris-generaal van de Nationale Bank van België.

De volgende personen maakten in 2016 deel uit van de Commissie:

NAAM	ORGANISATIE
<b><i>Effectieve leden</i></b>	
De heer M. Monbaliu <sup>1</sup>	Administrateur-generaal van de Thesaurie
De heer A. De Geest <sup>2</sup>	Administrateur-generaal van de Thesaurie a.i.
Mevrouw M.-P. Fauconnier	Voorzitster van het directiecomité van de Commissie voor de Regulering van de Elektriciteit en het Gas (CREG)
De heer A. Boon	Voorzitter van de Federale Overheidsdienst Budget en Beheerscontrole
De heer L. Dufresne	Secretaris-generaal van de NBB
Mevrouw N. Mahieu	Directeur-generaal a.i. van de Algemene Directie Energie
<b><i>Plaatsvervangende leden</i></b>	
De heer J. Deboutte	Directeur bij het Agentschap van de Schuld
De heer K. Locquet	Directeur Algemene Zaken bij de CREG
De heer G. De Smet	Directeur-generaal Macro budgettaire dienst bij de Federale Overheidsdienst Budget en Beheerscontrole
Mevrouw C. Swartenbroekx	Inspecteur-generaal bij de NBB
De heer A. Fernandez Fernandez <sup>3</sup>	Adviseur wd. bij de Algemene Directie Energie
<b><i>Raadgevende leden</i></b>	
De heer J. Bens	Directeur-generaal van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (FANC)
De heer J.-P. Minon	Directeur-generaal van de Nationale Instelling voor Radioactief Afval en Verrijkte Splijtstoffen (NIRAS)
De heer R. Leclère	Afgevaardigd bestuurder van Synatom
<b><i>Afgevaardigden</i></b>	
De heer G. Volckaert	Diensthofd Algemeen beheer en berging afval bij het FANC
De heer A. Lemmens	Directeur Previsieel beheer bij de NIRAS
Mevrouw D. Ghislain	Financieel Directeur van Synatom

---

<sup>1</sup> Tot 14 november 2016.

<sup>2</sup> Vanaf 14 november 2016.

<sup>3</sup> Vanaf 14 november 2016.

## 2. Opdrachten

De wet van 11 april 2003, gewijzigd bij de wet van 25 april 2007, bij de wet van 26 maart 2014 en bij de wet van 25 december 2016, bepaalt in artikel 5 de opdrachten van de Commissie. De Commissie heeft een advies- en controlebevoegdheid over de aanleg en het beheer van de voorzieningen voor de ontmanteling van de kerncentrales en voor het beheer van de bestraalde splijtstoffen. Deze advies- en controlebevoegdheid heeft betrekking op het bestaan, de toereikendheid en de beschikbaarheid van de provisie.

Ze geeft advies, op eigen initiatief of op verzoek van de bevoegde overheden, over onder meer:

- de methoden voor het aanleggen van provisie voor de ontmanteling en het beheer van bestraalde splijtstoffen, en evalueert periodiek de geschiktheid van deze methoden;
- het herzien van het maximale percentage van de fondsen die de tegenwaarde vormen van de desbetreffende provisie die de kernprovisievennootschap kan lenen aan kernexploitanten;
- de categorieën van activa waarin de kernprovisievennootschap het deel van deze fondsen, dat zij niet mag lenen aan kernexploitanten, investeert, alsook de voorwaarden waartegen deze investeringen worden uitgevoerd.

De Commissie voor nucleaire voorzieningen controleert onder meer:

- de gegevens die de kernprovisievennootschap ter beschikking stelt over de toereikendheid van de provisie;
- de correcte toepassing van de methoden voor het aanleggen van provisie voor de ontmanteling en het beheer van bestraalde splijtstoffen;
- de voorwaarden tegen welke de kernprovisievennootschap deze fondsen leent aan kernexploitanten, alsook de voorwaarden waartegen deze investeringen worden uitgevoerd;
- de politiek van de kernexploitanten op het gebied van voorrechten en hypotheek;
- de voorwaarden van de leningen die eventueel worden toegekend door de kernprovisievennootschap;
- de beschikbaarheid van de tegenwaarde van het bedrag van de in het vorig punt bedoelde leningen, met inbegrip van de eventuele zekerheden die door degenen die deze leningen hebben ontvangen, werden gesteld.

De Commissie heeft in 2005 per brief bepaald dat de nodige gegevens om deze controletaak te kunnen uitvoeren (in uitvoering van artikel 7, § 1, eerste punt) haar uiterlijk moeten worden overgemaakt op hetzelfde moment als het versturen van de uitnodiging voor de jaarlijkse algemene vergadering. De nodige gegevens werden tijdens het jaar 2016 door de kernprovisievennootschap op 29 april 2016 aan de Commissie verstuurd.

## 3. Wettelijke aspecten

### 3.1. Wettelijke aspecten van het jaarverslag

Het artikel 8, § 1 van de wet van 11 april 2003 bepaalt dat de Commissie voor nucleaire voorzieningen elk jaar een verslag van haar activiteiten voorlegt aan de minister die de Energie in zijn bevoegdheid heeft. De minister maakt dit verslag over aan de federale wetgevende Kamers en ziet er op toe dat het verslag op passende wijze wordt bekendgemaakt.

Dit verslag moet door de Commissie worden voorgelegd voor 1 oktober van het jaar dat volgt op het betrokken jaar en bevat onder andere de staat van haar werkingskosten.

Het artikel 8, § 2 van de wet van 11 april 2003 bepaalt dat de leden en het personeel van het secretariaat van de Commissie voor nucleaire voorzieningen gebonden zijn door het beroepsgeheim en dat zij de vertrouwelijke gegevens, die hun ter kennis zijn gekomen op grond van hun functie bij de Commissie voor nucleaire voorzieningen, aan niemand mogen bekendmaken. Het jaarverslag bevat dan ook geen vertrouwelijke informatie.

### 3.2. Andere wettelijke aspecten

Het koninklijk besluit dat de modaliteiten en de werkingskosten van de Commissie voor nucleaire voorzieningen bepaalt, werd aan de voogdijoverheid overgemaakt.

De wet van 11 april 2003 werd ieder jaar gewijzigd door de wet diverse bepalingen, om het de Belgische Staat mogelijk te maken in het kader van de openbare dienstverlening een repartiebijdrage te vragen aan de kernexploitanten. De kernprovisievennootschap moet dat bedrag voorschieten en de individuele bijdragen terugvorderen van de kernexploitanten of gelijkgestelden.

Op 25 december 2016 werd door de wet tot wijziging van de wet van 11 april 2003 het globaal bedrag van de repartiebijdrage voor het jaar 2016 vastgesteld op 130 miljoen euro voor de centrales Doel 3, Doel 4, Tihange 2 en Tihange 3 (betaalbaar op 31 december 2016). Dit bedrag houdt rekening met een vermindering van 47,48 % die overeenstemt met de periode van onbeschikbaarheid van het nucleaire park omwille van de door het Federaal Agentschap voor de Nucleaire Controle vastgestelde veiligheidsredenen. Vanaf het jaar 2017 zal de Koning, op voorstel van de minister bevoegd voor Energie, neergelegd uiterlijk op 15 oktober van ieder jaar, het bedrag van de repartiebijdrage en in voorkomend geval, bij iedere driejarige periode vanaf 2020, het jaarlijks minimumbedrag van de repartiebijdrage



vaststellen. Elk besluit genomen in die zin wordt geacht nooit uitwerking te hebben gehad indien het niet wordt bevestigd door een wet binnen de 12 maanden na de inwerkingtreding van het besluit.

Door de wet van 18 december 2013 tot wijziging van de wet van 31 januari 2003 werd de exploitatieduur van Tihange 1 met 10 jaar verlengd. Er werd toen beslist dat hiervoor een jaarlijkse vergoeding moest betaald worden aan de federale staat. Dit gebeurt aan de hand van een berekeningsformule.

Door de wet van 28 juni 2015 en van 12 juni 2016 tot wijziging van de wet van 31 januari 2003, werd de exploitatieduur van de Doel 1 en Doel 2 met 10 jaar verlengd. Er werd toen eveneens beslist dat de eigenaar hiervoor een jaarlijkse vergoeding aan de federale Staat moet storten. Deze werd vastgelegd op een jaarlijks bedrag van 20 miljoen euro voor beide centrales.

## 4. Activiteiten

### 4.1. Vergaderingen

In 2016 heeft de Commissie voor nucleaire voorzieningen 9 maal vergaderd.

Datum
4 maart 2016
18 april 2016
13 juni 2016
4 juli 2016
12 september 2016
13 oktober 2016
17 november 2016
28 november 2016
7 december 2016

De volgende punten werden besproken tijdens de vergaderingen:

- de driemaandelijke bespreking van de solvabiliteitsratio D/D+E van Electrabel;
- de stand van zaken van de voorzieningen eind 2015 en de voorziene wijzigingen voor het jaar 2016;
- de jaarlijkse informatie van de kernprovisievennootschap;
- de financiële informatie van Electrabel;
- de geraamde uitgaven en beschikbare middelen eind 2015;
- het jaarverslag 2015 van de Commissie;
- het jaarverslag ontmanteling 2015;
- het jaarverslag bestraalde splijtstoffen 2015;
- de rating van Engie en Electrabel door Moody's;
- de herziening van de leningsovereenkomsten tussen Electrabel en Synatom (zie punt 4.2.);
- het referentiescenario voor de geologische berging;

- de gevraagde toegang tot documenten van de Commissie en de behandeling ervan in de Federale Beroepscommissie voor de toegang tot milieu-informatie;
- verplichting van vertrouwelijkheid van de gesprekken binnen de Commissie en voorzieningen dienaangaande in het huishoudelijk reglement;
- de driejaarlijkse herziening van de nucleaire voorzieningen (zie punt 4.3.).

De controletaken van de Commissie werden op een permanente wijze vervuld op basis van de ter beschikking gestelde of gevraagde informatie.

## 4.2. Advies over de leningsovereenkomsten tussen Electrabel en Synatom

### 4.2.1. Wettelijke context

Het artikel 14, §1 van de wet van 11 april 2003 bepaalt dat de kernprovisievennootschap, tegen de geldende rente voor industriële kredieten, tot maximum 75 % van het totale bedrag van de voorzieningen, de tegenwaarde van de voorzieningen voor ontmanteling en het beheer van bestraalde splijtstoffen, kan lenen aan kernexploitanten die beschouwd kunnen worden als schuldenaars van goede kwaliteit volgens de criteria aangegeven in §2 van hetzelfde artikel.

Het artikel 14, §4 van de wet van 11 april 2003 bepaalt dat de voorwaarden van de leningen toegekend door de kernprovisievennootschap in toepassing van §1 worden bepaald in één of meerdere overeenkomsten afgesloten tussen deze vennootschap en de betrokken kernexploitant. Deze overeenkomsten worden overgemaakt aan de Commissie voor nucleaire voorzieningen dat hun overeenstemming met de bepalingen van deze wet en de overeenkomst vermeld in §2 controleert en dat van de partijen kan vereisen dat zij de clausules die strijdig zijn met deze bepalingen wijzigen.

De Commissie heeft dus als taak de voorwaarden tegen dewelke de kernprovisievennootschap de fondsen leent aan de kernexploitanten te controleren en de overeenstemming van de overeenkomsten met de bepalingen van de wet en met deze van de driepartijenovereenkomst van 3 mei 2004 te controleren en eventueel te eisen dat strijdige clausules worden gewijzigd.

### 4.2.2. Het advies

Tot op heden waren er tussen de kernprovisievennootschap Synatom NV en de exploitanten twee tijdelijke leningsovereenkomsten afgesloten (dd. 30 juni 2005).

Om een einde te maken aan dit tijdelijke karakter en om een grotere juridische zekerheid voor alle partijen te bekomen werden eind 2015 door de kernprovisievennootschap twee ontwerpen voor nieuwe leningsovereenkomsten aan de Commissie voorgelegd.

De Commissie heeft de ontwerpen grondig onderzocht, heeft een onafhankelijk juridisch advies gevraagd en heeft dit advies besproken in zijn bijeenkomsten. De Commissie is tot een advies gekomen waardoor de ontwerpen van leningsovereenkomsten op een aantal fundamentele punten werden aangepast binnen de mogelijkheden van het huidige wettelijke kader.

Deze aangepaste versie van de leningsovereenkomsten werd door de Commissie verenigbaar geacht met de bepalingen van de wet van 11 april 2003 en de bepalingen van de driepartijenovereenkomst van 3 mei 2004. De nieuwe leningsovereenkomsten zijn in voege getreden op 1 januari 2017.

Tijdens deze werkzaamheden werden weliswaar ook een aantal beperkingen van de wet van 11 april 2003 vastgesteld. Deze beperkingen hebben een invloed gehad op de aanpassingsmogelijkheden van de voorstellen van leningsovereenkomsten. Ondanks deze beperkingen zijn de nieuwe leningsovereenkomsten wel reeds een significante verbetering t.o.v. de van kracht zijnde tijdelijke overeenkomsten uit 2005.

Aldus heeft de Commissie zich dan ook tot taak gesteld om tijdens het jaar 2017 voorstellen te formuleren aan de bevoegde minister teneinde het wettelijk kader, bepaald door de wet van 11 april 2003, verder te verbeteren en in het algemeen belang de voorzieningen onder alle omstandigheden veilig te stellen, rekening houdend met de progressieve kernuitstap zoals voorzien in de wet van 31 januari 2003.

### 4.3. Advies over de driejaarlijkse herevaluatie van de nucleaire voorzieningen

#### 4.3.1. Tot stand komen van het advies

De wet van 11 april 2003 voorziet in zijn artikel 12, § 4 dat de Commissie, driejaarlijks na de eerste herziening, een audit uitvoert van de methoden gebruikt voor de aanleg van de voorzieningen voor de ontmanteling en voor het beheer van de bestraalde splijtstoffen.

De kernprovisievennootschap heeft op 12 september 2016 haar vierde herziening aan de Commissie overgemaakt. Deze datum werd vooraf bepaald door de Commissie, in samenspraak met NIRAS. Tijdens de vergadering van 12 september 2016 hebben de leden van de Commissie hun document in ontvangst genomen en heeft de Commissie beslist conform de door de wetswijzing van 26 maart 2014 gewijzigde timing van 90 dagen, het advies af te leveren tegen 12 december 2016. Een aantal leden van de Commissie heeft tijdens de vergadering van 13 oktober 2016 bijkomende vragen gesteld of verduidelijkingen

gevraagd aan de kernprovisievennootschap. De kernprovisievennootschap heeft de nodige antwoorden verstrekt aan de leden.

Wat betreft het bestaan en de toereikendheid van de provisies, vergen de besluiten van de Commissie het advies van de Nationale Instelling voor Radioactief Afval en verrijkte Splijtstoffen - NIRAS - (artikel 6, §1, van de wet van 11 april 2003). De Commissie heeft deze opdracht in een brief van 19 september 2016 meegedeeld aan NIRAS. Het advies van NIRAS werd op 10 november 2016 door de raad van bestuur van deze instelling goedgekeurd en aan de voorzitter van de Commissie overgemaakt op 14 november 2016.

Tijdens de vergadering van de Commissie van 17 november 2016 heeft NIRAS haar advies uiteengezet. De leden van de Commissie en de kernprovisievennootschap hebben hierop kunnen reageren tijdens de vergaderingen van 17 en 28 november 2016. Na onderzoek en bespreking van alle documenten en adviezen die haar ter beschikking werden gesteld heeft de Commissie haar advies uitgebracht.

Het advies van de Commissie moet gezien worden in het kader van een iteratief proces. Indien er zich belangrijke wijzigingen voordoen met betrekking tot de keuze van het scenario of tot de kosten van de verwerking, conditionering, opslag of berging van het afval of de bestraalde brandstof of in de financiële parameters, voorwaarden van de leningen of alle belangrijke wijzigingen in de financiële parameters die de rating van Electrabel kunnen wijzigen, moet hiermee rekening gehouden worden en dit ten laatste bij de volgende driejaarlijkse evaluatie. Het advies moet dus bekeken worden vanuit een dynamisch perspectief.

#### 4.3.2. Het advies

De Commissie ging bij haar advies uit van de Belgische boekhoudwetgeving (Belgian GAAP) die van toepassing is op de statutaire jaarrekening van de kernprovisievennootschap. Volgens deze normen moet voor de toekomstige verplichtingen een voorziening worden opgenomen voor een bedrag dat overeenstemt met de beste schatting van de uitgaven die vereist zijn om aan de bestaande toekomstige verplichtingen te kunnen voldoen.

In het kader van de driejaarlijkse herziening van de voorzieningen van 2016 is de Commissie overgegaan tot een herevaluatie van de actualisatievoet. Zij heeft dit in meerdere vergaderingen besproken en was hierbij van mening dat voor passiva met zeer lange duurtijd, zoals de nucleaire voorzieningen, een voorzichtige aanpak nodig is die rekening houdt met macro-economische voorspellingen op middellange termijn en die terzelfdertijd een grote volatiliteit van de voorzieningen (zowel naar boven als naar beneden) vermijdt. Hiermee rekening houdend en vaststellend dat er een significante daling is opgetreden in de intrestvoeten sinds 2013 heeft de Commissie een actualisatievoet van 3,5 % aanbevolen, die op een progressieve manier tussen 2016 en 2018 moet worden toegepast door de kernprovisievennootschap.

Dit resulteert in volgende actualisatievoeten:

- op 31 december 2016: 4,20 %
- op 31 december 2017: 3,85 %
- op 31 december 2018: 3,50 %.

In het kader van de volgende driejaarlijkse herziening in 2019 zal er een nieuwe evaluatie van de actualisatievoet gebeuren. De Commissie behoudt zich evenwel het recht voor haar advies dienaangaande vroeger te herzien indien er zich tussentijds belangrijke evoluties zouden voordoen zowel op de financiële markten en/of op het gebied van de macro-economische vooruitzichten op middellange termijn.

Op basis van de verificatie van NIRAS, en op grond van haar eigen evaluatie, rekening houdend met de huidige kennis, ging de Commissie akkoord met de methodologie en de berekening (mits twee correcties, zie hierna) van de voorzieningen zoals ze werden voorgesteld in het rapport Synatom 2016. Dit akkoord werd gegeven rekening houdend met het driejaarlijkse karakter van de evaluatie en mits een verhoging van 22,8 miljoen euro (55,3 miljoen courante euro) voor de kostenberekening voor de contractuele garantie voor het opslaggebouw B136 in de rubriek voor bestraalde splijtstoffen en mits een correctie voor de indexatie van de kosten voor opslag en berging van het radioactief afval in de rubriek ontmanteling t.b.v. 32,2 miljoen euro voor de voorzieningen (68,5 miljoen courante euro).

De Commissie heeft eveneens vastgesteld dat de verplichtingen van de kernprovisievennootschap en de evaluatie ervan door de Commissie duidelijker en preciezer kunnen zijn indien de overheid een aantal beslissingen zou nemen, met name over :

- het scenario voor de berging van het middel- en hoogradioactief afval (categorieën B en C) van bestraalde brandstof en van plutoniumhoudende stoffen in diepe geologische lagen;
- het al dan niet opwerken van de bestraalde splijtstoffen of van een gedeelte ervan.

## 5. Financiële aspecten

### 5.1. Financiële aspecten van de Commissie voor nucleaire voorzieningen

Artikel 9 van de wet van 11 april 2003 bepaalt dat de werkingskosten, de kosten van de adviezen en de studies gevraagd door de Commissie voor nucleaire voorzieningen, ten laste zijn van de kernprovisievennootschap. Deze laatste rekent ze door aan de kernexploitanten en aan gelijkgestelde vennootschappen naar verhouding van hun aandeel in de industriële productie van elektriciteit door splijting van kernbrandstoffen.

Het koninklijk besluit ter uitvoering van artikel 10 van de wet van 11 april 2003 werd in 2015 niet behandeld. De praktische werking van de Commissie is dus nog steeds niet geregeld. De financiële weerslag van de werking van de Commissie kan dus nog niet worden weergegeven.

Het koninklijk besluit van 1 mei 2006, ter uitvoering van artikel 9 van de wet van 11 april 2003, legt het maximaal bedrag van de jaarlijkse werkingskosten van de Commissie en van de kosten van externe adviezen vast op vijfhonderdduizend euro per jaar.

De kosten voor de adviezen van NIRAS alsook de zitpenningen zijn door het ontbreken van het koninklijk besluit over de werkingsmodaliteiten nog niet afgerekend. Wel werden de administratieve kosten van het vast secretariaat, onder de vorm van het salaris van een administratief assistent voor 2016, ten laste gelegd van de kernprovisievennootschap.

Het ontbreken van een eigen budget voor de Commissie beperkt haar werking, haar mogelijkheden om onafhankelijke controles uit te voeren en studies en analyses aan derden te vragen.

## 5.2. Evolutie van de voorzieningen

Tabel. Voorzieningen 2003-2016

(afgerond in miljoen euro)

	31.12.2003	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2006	31.12.2007
<b>Ontmanteling</b>	990	1.379	1.448	1.521	1.742
<b>Bestraalde Splijtstoffen</b>	2.606	2.655	2.855	3.012	3.163
<b>TOTAAL</b>	<b>3.596</b>	<b>4.034</b>	<b>4.303</b>	<b>4.533</b>	<b>4.905</b>
	31.12.2008	31.12.2009	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012
<b>Ontmanteling</b>	1.829	1.920	2.231	<b>2.343</b>	<b>2.460</b>
<b>Bestraalde Splijtstoffen</b>	3.399	3.654	3.923	4.204	4.471
<b>TOTAAL</b>	<b>5.228</b>	<b>5.574</b>	<b>6.154</b>	<b>6.547</b>	<b>6.931</b>
	31.12.2013	31.12.2014	31.12.2015	31.12.2016	
<b>Ontmanteling</b>	<b>3.066</b>	<b>3.155</b>	<b>3.301</b>	<b>4.171</b>	
<b>Bestraalde Splijtstoffen</b>	<b>4.228</b>	<b>4.480</b>	<b>4.733</b>	<b>5.023</b>	
<b>TOTAAL-</b>	<b>7.294</b>	<b>7.635</b>	<b>8.034</b>	<b>9.194</b>	



## 6. Eindbeschouwing

De Commissie nucleaire voorzieningen heeft in het jaar 2016 een drukke agenda gehad. Ze heeft advies verstrekt omtrent de herziening van de leningsovereenkomsten tussen Electrabel en Synatom en er was de nieuwe evaluatie van de methoden gebruikt voor de aanleg van de voorzieningen voor de ontmanteling en voor het beheer van de bestraalde splijtstoffen. Het ontbreken van een aantal beleidsbeslissingen bemoeilijkt evenwel de evaluatie en de juiste inschatting van de voorzieningen.

Tevens is de Commissie gestoten op de grenzen van de wet van 11 april 2003 en heeft zij besloten om in 2017 een aantal voorstellen ter verbetering voor te bereiden.

Het koninklijk besluit ter uitvoering van artikel 10 van de wet van 11 april 2003 is in 2016 niet aangenomen waardoor de Commissie nog steeds niet over eigen werkmiddelen beschikt. Hierdoor kunnen de facturen voor de gevraagde adviezen niet betaald worden en is de Commissie beperkt in haar operationele mogelijkheden.