



BELGISCHE KAMER VAN
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS
DE BELGIQUE

BEKNOPT VERSLAG

COMPTE RENDU ANALYTIQUE

VERENIGDE COMMISSIES VOOR HET
BEDRIJFSLEVEN, HET WETENSCHAPSBELEID,
HET ONDERWIJS, DE NATIONALE
WETENSCHAPPELIJKE EN CULTURELE
INSTELLINGEN, DE MIDDENSTAND EN DE
LANDBOUW EN VOOR DE BINNENLANDSE
ZAKEN, DE ALGEMENE ZAKEN EN HET
OPENBAAR AMBT

COMMISSIONS RÉUNIES DE L'ÉCONOMIE, DE LA
POLITIQUE SCIENTIFIQUE, DE L'ÉDUCATION, DES
INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES ET CULTURELLES
NATIONALES, DES CLASSES MOYENNES ET DE
L'AGRICULTURE ET DE L'INTÉRIEUR, DES
AFFAIRES GÉNÉRALES ET DE LA FONCTION
PUBLIQUE

Donderdag

Jeudi

18-09-2014

18-09-2014

Namiddag

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
FDF	Fédéralistes démocrates francophones
PTB-GO!	Parti du Travail de Belgique – Gauche d'Ouverture!
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 (groene kaft)	CRIV	Version provisoire du Compte Rendu Intégral (couverture verte)
CRABV	Beknopt Verslag (witte kaft)	CRABV	Compte Rendu Analytique (couverture blanche)
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)
	(witte kaft)		(couverture blanche)
PLEN	Plenum	PLEN	Séance plénière
COM	Commissievergadering	COM	Réunion de commission
MOT	Moties tot besluit van interpellaties (op beigeleurig 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

Hoorzitting met vertegenwoordigers van Elia over de problematiek van de elektriciteitsbevoorrading en het afschakelplan 1

Sprekers: **Ilse Tant, Frank Vandenberghe, Julien Damilot, Kristof Calvo**, voorzitter van de Ecolo-Groen-fractie, **Karin Temmerman**, voorzitter van de sp.a-fractie, **Koenraad Degroote, David Clarinval, Leen Dierick, Patricia Ceysens, Jean-Marc Nollet, Vanessa Matz, Marco Van Hees, Aldo Carcaci, Karine Lalieux, Koen Metsu, Benoît Friart**

SOMMAIRE

Audition de représentants d'Elia sur la problématique de l'approvisionnement en électricité et le plan de délestage 1

Orateurs: **Ilse Tant, Frank Vandenberghe, Julien Damilot, Kristof Calvo**, président du groupe Ecolo-Groen, **Karin Temmerman**, présidente du groupe sp.a, **Koenraad Degroote, David Clarinval, Leen Dierick, Patricia Ceysens, Jean-Marc Nollet, Vanessa Matz, Marco Van Hees, Aldo Carcaci, Karine Lalieux, Koen Metsu, Benoît Friart**

VERENIGDE COMMISSIES VOOR
HET BEDRIJFSLEVEN, HET
WETENSCHAPSBELEID, HET
ONDERWIJS, DE NATIONALE
WETENSCHAPPELIJKE EN
CULTURELE INSTELLINGEN, DE
MIDDENSTAND EN DE
LANDBOUW EN VOOR DE
BINNENLANDSE ZAKEN, DE
ALGEMENE ZAKEN EN HET
OPENBAAR AMBT

COMMISSIONS RÉUNIES DE
L'ÉCONOMIE, DE LA POLITIQUE
SCIENTIFIQUE, DE L'ÉDUCATION,
DES INSTITUTIONS
SCIENTIFIQUES ET
CULTURELLES NATIONALES, DES
CLASSES MOYENNES ET DE
L'AGRICULTURE ET DE
L'INTÉRIEUR, DES AFFAIRES
GÉNÉRALES ET DE LA FONCTION
PUBLIQUE

van

du

DONDERDAG 18 SEPTEMBER 2014

JEUDI 18 SEPTEMBRE 2014

Namiddag

Après-midi

De openbare vergadering wordt geopend om 14.40 uur en voorgezeten door mevrouw Karine Lalieux en de heer Siegfried Bracke.

La réunion publique est ouverte à 14 h 40 et présidée par Mme Karine Lalieux et M. Siegfried Bracke.

01 Hoorzitting met vertegenwoordigers van Elia over de problematiek van de elektriciteitsbevoorrading en het afschakelplan

01 Audition de représentants d'Elia sur la problématique de l'approvisionnement en électricité et le plan de délestage

01.01 Kristof Calvo (Ecolo-Groen): Wachten we niet op de staatssecretaris? Zij zou hier aanwezig zijn.

01.01 Kristof Calvo (Ecolo-Groen): N'attendons-nous pas la secrétaire d'État? Elle devait être présente.

Het is niet de bedoeling om een confrontatie te organiseren. Het signaal van dinsdag was duidelijk dat de commissie de aanwezigheid van de staatssecretaris zou appreciëren. Zij heeft toen in elk geval niet gezegd dat ze niet aanwezig zou zijn. Ik vraag om alsnog de staatssecretaris te verzoeken om te komen. Aan het einde van deze vergadering zou ik immers eindelijk eenheid van communicatie en coördinatie willen hebben. Mevrouw Fonck heeft blijkbaar na drie weken chaos niet door dat er een probleem is. Elia is niet bevoegd om het energiebeleid vorm te geven, de staatssecretaris wel.

Il ne s'agit pas d'organiser une confrontation. Mardi, le signal était clairement que la commission apprécierait la présence de la secrétaire d'État. Elle n'a en tout cas pas dit qu'elle ne serait pas là. Je demande que l'on invite la secrétaire d'État à nous rejoindre. Car j'aimerais qu'à l'issue de la réunion, il y ait enfin une unicité de communication et de coordination. Après trois semaines de chaos, Mme Fonck ne semble pas avoir compris qu'il y a un problème. Elia n'est pas compétente pour définir la politique énergétique mais la secrétaire d'État l'est.

De **voorzitter**: We kunnen dit hooguit betreuren. Zij

Le **président**: Nous pouvons tout au plus déplorer

heeft gezegd dat zijzelf aanwezig zou zijn of iemand van haar kabinet. We kunnen de staatssecretaris altijd roepen als we dat nuttig of nodig achten.

01.02 Kristof Calvo (Ecolo-Groen): Dit gaat niet over details. De staatssecretaris en haar fractie hebben dinsdag duidelijk de aanval geopend op Elia. Wij vragen de commissie om de staatssecretaris vandaag op te roepen. Elia en de staatssecretaris moeten samen ervoor zorgen dat de chaos wordt opgelost. Wij vragen daarover de stemming.

01.03 Karin Temmerman (sp.a): Ik bevestig wat de voorzitter heeft gezegd. Men had toen maar harder moeten aandringen op haar aanwezigheid.

De **voorzitter**: Ik stel vast dat de afspraak is nagekomen en dat de staatssecretaris kan worden geroepen...

01.04 Kristof Calvo (Ecolo-Groen): Neen. Haar best doen bij chaos is niet genoeg. In dat geval moet ze hier zijn. Niemand heeft mevrouw Fonck verplicht om in lopende zaken over te nemen!

De **voorzitter**: Mijnheer Calvo, als u uw stem verheft, doe ik dat ook! Als u Elia niet wil horen, kan u de zaal nu verlaten. Als u de staatssecretaris vragen wil stellen, zullen wij haar vragen opnieuw naar de commissie te komen, en dan zal ze dat volgende week doen.

01.05 Ilse Tant (Nederlands): Wij hebben een nota bezorgd en een korte presentatie gemaakt, maar we hadden heel weinig tijd. Onduidelijkheden of schrijffouten kunnen niet uitgesloten worden.

(Frans) Wij zullen eerst ingaan op de rol van de netbeheerder in geval van een elektriciteitsstekort, en vervolgens op het wettelijke kader van het afschakelplan, dat onlangs zwaar onder vuur lag. Dan zullen we een historisch overzicht geven van de communicatie met de ministers van Energie over het afschakelplan.

(Nederlands) Ook is een overzicht opgenomen van de afschakelbare posten en hoe Elia tot die selectie is gekomen.

(Frans) Daarna komen de criteria voor het selecteren van de afschakelbare posten aan bod en het voorstel van Elia voor een verbetering van de afschakelprocedure (dus niet van het plan zelf).

cet état de choses. La secrétaire d'État a indiqué que soit elle serait elle-même présente, soit elle serait représentée par une personne de son cabinet. Nous pouvons toujours la convoquer si nous le jugeons utile ou nécessaire.

01.02 Kristof Calvo (Ecolo-Groen): Tout ceci n'est pas une question de détails. La secrétaire d'État et son groupe s'en sont clairement pris à Elia mardi dernier. Nous demandons à la commission de convoquer la secrétaire d'État aujourd'hui. Elle doit avec Elia veiller à mettre fin au chaos. Nous demandons qu'un vote soit tenu à ce sujet.

01.03 Karin Temmerman (sp.a): Je confirme ce que vient de dire le président. Il aurait fallu insister davantage sur la présence de la secrétaire d'État.

Le **président**: Je constate que les accords ont été respectés et que la secrétaire d'État peut être convoquée...

01.04 Kristof Calvo (Ecolo-Groen): Non. Faire de son mieux face au chaos ambiant n'est pas suffisant. La secrétaire d'État doit être présente. Personne n'a obligé Mme Fonck à prendre le relais en affaires courantes!

La **présidente**: Monsieur Calvo, si vous élevez la voix, je vais le faire aussi! Si vous ne voulez pas entendre Elia, vous pouvez sortir. Si vous avez des questions à poser à la secrétaire d'État, nous la rappellerons et elle viendra la semaine prochaine.

01.05 Ilse Tant (en néerlandais): Nous avons fourni une note et fait une brève présentation mais nous n'avons disposé que de très peu de temps. Des imprécisions et des fautes d'orthographe ne sont pas à exclure.

(En français) Nous aborderons d'abord le rôle du gestionnaire de réseau en cas de pénurie, puis le cadre légal du plan de délestage, qui a fait dernièrement l'objet de nombreuses attaques. Ensuite, nous ferons l'historique des échanges avec les ministres de l'Énergie à propos du plan de délestage.

(En néerlandais) Un tableau présente également les postes à délester et la façon dont Elia a procédé pour parvenir à cette sélection.

(En français) Nous poursuivrons avec les critères de sélection des postes à délester et la proposition d'Elia en vue d'améliorer la procédure de délestage (mais non le plan lui-même).

(Nederlands) Elia stelt een net ter beschikking van de leveranciers om klanten te bevoorraden via interne productiemiddelen of energie-aankopen in het buitenland. Die elektriciteit wordt dan via de hoogspanningslijnen getransporteerd. Enkel in het geval van onvoldoende productiemiddelen is een schaarste mogelijk. Op basis van de informatie van de leveranciers of andere netbeheerders stelt Elia een eventueel probleem vast en moet Elia binnen de 24 uur de lokalisatie en het tekort aan capaciteit melden aan de minister. De ministers van Energie en Economie moeten vervolgens beslissen over te nemen maatregelen.

De maatregelen die nu op tafel liggen zijn in eerste instantie sensibiliseringscampagnes om mensen aan te zetten tot minder elektriciteitsverbruik, maatregelen tot verplichte vermindering van het verbruik en indien nodig het toepassen van het afschakelplan. We lichten het wettelijk kader voor het afschakelplan kort toe.

(Frans) Volgens het in 2002 aangenomen technisch reglement moet de netbeheerder de minister een afschakelplan ter goedkeuring voorleggen, na advies van de CREG en in overleg met de Gewesten en de minister van Economie.

(Nederlands) Het wettelijk kader legt de regels vast voor het plan, met de diverse scenario's, de volgorde van de afschakelingen, de sensibiliseringscampagnes die kunnen worden georganiseerd en de maatregelen om het verbruik te reduceren.

Het plan biedt een antwoord op zowel plotse fenomenen als frequentieschommelingen, spanningsdalingen en meervoudige incidentsituaties, met de bijhorende automatische afschakelingen bij een dreigende elektriciteitsschaarste.

Het afschakelplan bevat algemene bepalingen, zoals de manier waarop de netbeheerder bepaalt welke volumes moeten worden afgeschakeld rekening houdend met de plaats van het probleem, de impact van de maatregelen en de veiligheid en bedrijfszekerheid van het net. Hier heeft Elia als netbeheerder een bepaalde interpretatiemarge.

Om het afschakelbare vermogen evenwichtig te kunnen verdelen over het grondgebied, onderscheidt men in het afschakelplan vijf geografische zones.

(En néerlandais) Elia met un réseau à la disposition des fournisseurs pour approvisionner les clients par le biais de moyens de production internes ou d'achats d'énergie à l'étranger. Cette électricité est alors transportée par la voie de lignes à haute tension. Une pénurie ne pourra se produire que si les moyens de production sont insuffisants. Sur la base de l'information des fournisseurs ou d'autres gestionnaires de réseau, Elia constate éventuellement un problème et doit informer dans les 24 heures le ministre de la localisation et de la pénurie de capacité de localisation. Les ministres de l'Énergie et de l'Économie doivent alors décider des mesures à prendre.

Les mesures qui se trouvent actuellement sur la table sont essentiellement des campagnes de sensibilisation destinées à encourager une réduction de la consommation d'électricité, des mesures de protection obligatoire de la consommation et, au besoin, la mise en œuvre du plan de délestage. Nous allons brièvement exposer le plan de délestage.

(En français) D'après le règlement technique adopté en 2002, le gestionnaire de réseau doit proposer un plan de délestage à l'approbation du ministre, après avis de la CREG et concertation avec les Régions et le ministre de l'Économie.

(En néerlandais) Le cadre légal établit les règles du plan, avec plusieurs scénarios, l'ordre des délestages, les campagnes de sensibilisation qui peuvent être organisées ainsi que les mesures en vue de réduire la consommation.

Le plan offre une réponse tant aux phénomènes pouvant surgir soudainement qu'aux fluctuations de fréquences, aux baisses de tension, aux situations critiques multiples, avec les délestages automatiques en cas de menace de pénurie d'électricité.

Le plan de délestage comporte des dispositions générales, comme la manière dont le gestionnaire de réseau prévoit le volume des délestages compte tenu de la localisation du problème, de l'impact des mesures et de la sécurité au sens strict et la sécurité commerciale du réseau. À ce niveau, Elia a une marge d'interprétation en sa qualité de gestionnaire du réseau.

Afin d'assurer une répartition équilibrée de la capacité sur le territoire, le plan de délestage distingue cinq zones géographiques.

Daaronder worden nog eens zes verschillende schijven onderscheiden, die een na een kunnen worden afgeschakeld tot het net weer in evenwicht is. Belangrijk is dat de netbeheerder moet proberen om bij de afschakeling een afschakelbaar vermogen van ongeveer 5 procent van de consumptie van die zone te bereiken. Er zijn twee verschillende procedures. De eerste handelt over plotse evenementen.

(Frans) Voor plotse gebeurtenissen worden er in het ministerieel besluit zowel de volgorde van afschakeling (afschakelbare klanten, exporten vanuit de regelzone, rurale netten, industrieën die rechtstreeks aangesloten zijn op het net van Elia, stedelijke netten) als de lijst van de prioritaire afnemers, die het recht hebben om opnieuw te worden bevoorradat in geval van afschakeling (hulpdiensten van productiecentrales en van hoogspanningsposten, ziekenhuizen, industrie, enz.) vastgelegd.

Voor tekorten bestaat er geen criterium wat de volgorde van afschakeling of prioritaire afnemers betreft. De distributienetbeheerder moet de minister op de hoogte brengen van een mogelijk tekort. De minister moet dan de nodige maatregelen nemen om de bevolking te sensibiliseren en het verbruik te verminderen. Als die maatregelen niet volstaan, kan de minister de netbeheerder vragen de verbinding met bepaalde afnemers te onderbreken. Voor die procedure zijn er geen criteria bepaald.

(Nederlands) Elia heeft in 2003 een afschakelplan voorgesteld aan de toenmalige bevoegde ministers Durant en Deleuze, samen met een uitvoeringsprocedure voor zowel plotse fenomenen als voor energieschaarste. De afschakelbare posten waren in beide gevallen dezelfde. Vervolgens heeft gewezen minister Verwilghen op 3 juni 2005 het afschakelplan vastgelegd, na advies van de CREG en na overleg met de Gewesten en met de minister van Economie. Dat ministerieel besluit bleef ongewijzigd.

Nadat naar aanleiding van de problemen met Tihange en Doel een vraag werd gesteld naar de stand van zaken van het afschakelplan, heeft Elia staatssecretaris Wathélet op 3 juli 2012 een aangepaste uitvoeringsprocedure van het afschakelplan toegestuurd. Op zijn verzoek werden ook enkele aanpassingen aangebracht, enerzijds in het geval van schaarste, anderzijds bij plotse fenomenen. Daarbij werd steeds uitgegaan van dezelfde principes: het ging dus om dezelfde posten, dezelfde criteria, dezelfde prioritaire klanten. Op 28 en 30 november 2012 kreeg de

Une distinction est ensuite encore établie entre six tranches différentes, qui peuvent être délestées l'une après l'autre jusqu'à ce que le réseau soit à nouveau en équilibre. Élément important, le gestionnaire de réseau doit s'efforcer, en cas de délestage, d'atteindre une puissance délestable d'environ 5 % de la consommation de cette zone. Il existe deux procédures différentes. La première concerne les événements inopinés.

(En français) Pour les phénomènes soudains, l'arrêté ministériel fixe l'ordre de délestage (les clients interruptibles, les exportations depuis la zone de réglage, les réseaux ruraux, les industries directement raccordées au réseau d'Elia, les réseaux urbains) ainsi que les clients prioritaires, qui ont le droit d'être réalimentés en cas de délestage (les services auxiliaires des centrales de production et postes de haute tension, les hôpitaux, les industries, etc.).

Pour les situations de pénurie, il n'y a pas de critère concernant l'ordre de délestage ou les clients prioritaires. Le gestionnaire du réseau de distribution informe le ministre du problème de pénurie. C'est au ministre de prendre des mesures de sensibilisation et de réduction de la consommation. Si ces mesures ne suffisent pas, le ministre peut demander au réseau d'interrompre la liaison avec certains clients. Il n'y a pas de critère dans cette procédure.

(En néerlandais) En 2003, Elia a soumis aux ministres compétents de l'époque, Mme Durant et M. Deleuze, un plan de délestage et une procédure de mise en œuvre pour les phénomènes soudains comme pour les situations de pénurie d'énergie. Les postes délestables étaient identiques dans les deux cas. Ensuite, l'ex-ministre Verwilghen a arrêté le plan de délestage le 3 juin 2005, après avis de la CREG et après concertation avec les Régions et le ministre de l'Économie. Cet arrêté ministériel est demeuré inchangé.

À la suite des problèmes survenus avec les centrales de Tihange et de Doel s'est posée la question de l'état d'avancement du plan de délestage. Le 3 juillet 2012, Elia a dès lors fourni au secrétaire d'État Wathélet une procédure adaptée de mise en œuvre de ce plan. À sa demande, quelques adaptations ont également été apportées aux scénarios de pénurie, d'une part, et de phénomènes soudains, d'autre part. À cet égard, l'on s'est toujours basé sur les mêmes principes et donc sur les mêmes postes, les mêmes critères et les mêmes clients prioritaires. Les 28 et

staatssecretaris vervolgens de finale procedure en de finale lijst van posten die kunnen worden afgeschakeld.

Op 20 juni 2014 heeft Elia een geactualiseerde lijst van afschakelbare posten opgestuurd. Het ging om puur technische aanpassingen naar aanleiding van werken of technische wijzigingen aan bepaalde posten. Deze lijst is het uitgangspunt voor de federale administratie Energie, de crisiscel en de distributienetbeheerders en vormt de basis van de cartografie die op 2 september 2014 aan staatssecretaris Fonck is bezorgd door, naar wij veronderstellen, de crisiscel of de administratie Energie.

Omdat het afschakelplan door een Waalse professor onregelmatig, onwettig en onevenwichtig werd genoemd, vroeg staatssecretaris Fonck Elia op 8 september om uitleg in verband met de wettigheid van de procedure. Op 12 september 2014 hebben wij per brief bevestigd dat de procedure, die al sinds 2003 is besproken, niet illegaal of onregelmatig is. Wel hebben wij een mogelijk onevenwicht vastgesteld in de toepassing van het afschakelplan in verhouding tot de 5 procent van de consumptie. Als we het afschakelbaar vermogen, zoals weergegeven in het afschakelplan, naast de consumptie in de verschillende zones leggen, blijken er nogal wat verschillen tussen de zones zijn.

01.06 Frank Vandenberghe (Nederlands): Het land is onderverdeeld in vijf zones, die niet noodzakelijk overeenstemmen met de provincie- of gewestgrenzen. Binnen deze zones zijn er afschakelinstallaties of frequentierelais die ervoor zorgen dat bepaalde gedeelten op een automatische manier kunnen worden afgeschakeld volgens de criteria van de plotse fenomenen. In elke zone zijn er zes schijven die opeenvolgend kunnen worden afgeschakeld. Manueel kunnen zij ook alternierend worden afgeschakeld. Het gaat voor elk van de vijf zones om zes schijven van ongeveer 100 megawatt, soms wat minder, soms wat meer.

(Frans) Dat wordt berekend bij een gemiddelde toestand van het netwerk. Op dagen waarop een piekverbruik van 10.000 MW wordt bereikt, zijn de helft van de 800 posten verbindingpunten met het distributienetwerk, en van die 400 posten kunnen er 200 worden afgeschakeld in het kader van het plan.

De criteria voor de plotse fenomenen houden

30 novembre 2012, la procédure finale et la liste définitive des postes délestables ont été communiquées au secrétaire d'État.

Le 20 juin 2014, Elia a transmis une liste actualisée des postes délestables. Des adaptations d'ordre purement technique y avaient été apportées à la suite de travaux ou de modifications techniques intervenus au niveau de certains postes. Cette liste constitue la base de travail de l'administration fédérale Énergie, de la cellule de crise et des gestionnaires du réseau de distribution et elle a servi de base à la cartographie transmise – à notre connaissance, par la cellule de crise ou l'administration Énergie – le 2 septembre 2014 à la secrétaire d'État Fonck.

Un professeur wallon ayant jugé le plan de délestage irrégulier, illégal et déséquilibré, la secrétaire d'État, Mme Fonck, a demandé le 8 septembre à Elia de lui fournir des explications quant à la légalité de la procédure. Le 12 septembre 2014, nous avons confirmé par courrier que la procédure, qui avait déjà été examinée en 2003, n'est pas illégale ou irrégulière. Nous avons toutefois constaté un possible déséquilibre dans l'application du plan de délestage par rapport au quota de 5 % de la consommation. Si l'on met en parallèle la puissance délestable, telle que déterminée dans le plan de délestage, et la consommation dans les différentes zones, on observe d'importantes différences entre les zones.

01.06 Frank Vandenberghe (en néerlandais): Le pays a été subdivisé en cinq zones qui ne correspondent pas nécessairement aux frontières des provinces ou des Régions. Ces zones comportent des "relais de fréquence", c'est-à-dire des installations capables d'interrompre la fourniture d'électricité. Ces dispositifs permettent de déconnecter automatiquement certaines parties pour répondre à des phénomènes soudains. Chaque zone comporte six tranches qui peuvent être successivement débranchées. Il est également possible, manuellement, de les déconnecter alternativement. Chacune des cinq zones comporte six tranches d'environ 100 mégawatts, parfois plus, parfois moins.

(En français) C'est calculé dans un état moyen du réseau. Pour des journées où l'on atteint 10 000 MW en pic de consommation, la moitié des 800 postes sont des points de liaison avec la distribution et, parmi ces 400 postes, nous en retenons 200 qui pourraient être délestés dans le cadre du plan.

Les critères retenus pour des phénomènes

rekening met de historische evolutie van het netwerk.

(Nederlands) Deze installaties zijn deels ook het gevolg van de historische ontwikkelingen op het net. Zo zijn de plaatsen waar vroeger centrales stonden bijvoorbeeld meer uitgerust met een frequentielijst.

De selectie van stations voor plotse fenomenen heeft in de laatste tien jaar één keer moeten functioneren. Door een incident in Duitsland ontstond er een groot onevenwicht en werden de schijven 1 en 2 automatisch aangesproken om snel het evenwicht te herstellen. De afschakeling heeft toen zo'n één à twee uur geduurd.

(Frans) Incidenten zijn plotse fenomenen en dalingen van de spanning en de frequentie, niets wat een specialist niet de baas kan.

(Nederlands) Daarnaast kan men met schaarste worden geconfronteerd, iets wat wij op het Belgische net nog niet hebben meegemaakt. Dan kan er, op voorstel van de netbeheerder en na de beslissing van de twee betrokken ministers, een afschakeling gebeuren.

Het ministerieel besluit bepaalt niet dat wij dezelfde criteria moeten hanteren als in het geval van plotse fenomenen. Onze principes voor afschakeling bij schaarste houden wel een analogie in met de criteria voor plotse fenomenen, wat met geen enkele bepaling in strijd is. Het voordeel is dat we daardoor één lijst van stations hebben.

(Frans) Het ministerieel besluit legt ons niet dezelfde criteria op als diegenen die gelden bij plotse fenomenen.

Er bestaat een lijst van posten waarmee de distributienetbeheerders hun eigen procedure kunnen voorbereiden en hun cabines en prioritaire klanten kunnen identificeren. Dat schept ook duidelijkheid voor de overheden. De inventaris is dezelfde voor de plotse fenomenen en de tekorten.

(Nederlands) Deze lijsten worden in de volgende dagen en weken bekendgemaakt.

Als er moet worden afgeschakeld in geval van schaarste, gaan we ervan uit dat er een

soudains tiennent compte de l'évolution historique du réseau.

(En néerlandais) Ces installations reflètent en partie le développement historique du réseau. Ainsi, les zones situées à proximité de centrales aujourd'hui démantelées sont davantage équipées de relais de fréquence.

Nous avons opéré une sélection parmi les stations destinées à répondre aux phénomènes soudains. Le dispositif a dû être mis en œuvre une seule fois au cours de la dernière décennie, à la suite d'un incident en Allemagne qui avait provoqué un important déséquilibre. Les tranches 1 et 2 ont été automatiquement déconnectées pour permettre un retour rapide à l'équilibre. Ce délestage a duré une à deux heures.

(En français) Les incidents, ce sont les phénomènes soudains, des chutes de tension ou de fréquence, que l'électricien a l'habitude de gérer.

(En néerlandais) Par ailleurs, il est possible d'être confronté à une pénurie, un phénomène qui ne s'est encore jamais produit sur le réseau belge. Un délestage est alors envisageable, sur la proposition du gestionnaire du réseau et décision des deux ministres compétents.

L'arrêté ministériel ne dispose pas que nous devons appliquer les mêmes critères que ceux qu'il convient de prendre en considération en cas de phénomènes soudains. Les principes sur lesquels nous nous sommes fondés pour arrêter des plans de délestage en cas de pénurie sont analogues aux critères applicables aux phénomènes soudains. Or cette analogie n'enfreint aucune disposition. L'avantage de cette méthode est que nous ne disposons ainsi que d'une liste unique de stations.

(En français) L'arrêté ministériel ne nous impose pas les mêmes critères que ceux à respecter lors des phénomènes soudains.

Il y a une liste de postes permettant aux gestionnaires de réseau de distribution d'identifier leurs cabines, de préparer leur propre procédure et d'identifier leurs clients prioritaires. Cela apporte également de la clarté aux autorités. L'inventaire est le même pour les phénomènes soudains et pour les pénuries.

(En néerlandais) Ces listes seront publiées dans les jours et les semaines à venir.

S'il faut procéder au délestage pour cause de pénurie, nous considérons qu'il y aura un pic de

piekverbruik zal zijn op dat moment. Wij schatten het gebruik op dat moment op ongeveer 13.000 megawatt. Als het verbruik nationaal stijgt van 10.000 naar 13.000 megawatt, dan stijgt het verbruik van de schijven naar 130 megawatt. Volgens het ministerieel besluit moet die 130 megawatt voor elk van die schuiven ongeveer gelijk zijn aan 5 procent van het verbruik van de zones. Wij hebben echter vastgesteld dat dit in de drie zones noordwest, noordoost en centrum eerder tussen de 3,5 en 4 procent van het verbruik zit. Wij hebben ook de percentages voor de zones zuiden, zuidwest en zuidoost berekend.

(Frans) Daar kwamen we aan meer dan 8 procent, en aangezien het koninklijk besluit "nagenoeg 5 procent" oplegt, is dat niet onwettig. We hebben een oplossing gezocht in het kader van het bestaande plan, dat een meermaals bijgewerkte en aan de ministers overgezonden lijst van de posten en cabines omvat. We hebben de modaliteiten voor de activering van het plan gewijzigd; die modaliteiten zijn niet vervat in het plan, maar worden vastgesteld in een uitvoeringsprocedure, want de ministers beslissen daarover op grond van de omstandigheden.

(Nederlands) We hebben dan voorgesteld om alle schijven in de zones Zuid-West en Zuid-Oost te splitsen in een schijf A en een schijf B.

(Frans) De beide rechterkolommen vertegenwoordigen niet meer gemiddeld 130 maar 65 MW. In de zone zuidwest zijn er dus een schijf 6A en een schijf 6B.

Hartje winter behouden we 3.000 MW door schijf A en schijf B afwisselend te activeren. Bij elke afschakeling komen we dichterbij de buurt van die 5 procent in verhouding tot de gemiddelden van het land.

(Nederlands) Hierdoor wordt bij elke afschakeling een gemiddelde tussen 3,5 en 5 procent van het verbruik van de zones afgeschakeld. Hierdoor is het mogelijke onevenwicht sterk gereduceerd.

Als er toch kleine verschillen zijn, dan is dat te verklaren doordat dit plan enkel van toepassing is op de distributienetten. De grootindustrie zit niet in dit plan, omdat de afschakelbaarheid daarvan contractueel bepaald is.

Gezien de aandacht die werd besteed aan een mogelijk onevenwicht en gezien de mogelijkheid er was om het evenwicht te herstellen binnen het bestaande schema, hebben wij geoordeeld dat het opportuun was het plan in deze zin te wijzigen.

consommation à ce moment-là. Nous estimons que la consommation sera alors de quelque 13 000 megawatts. Si, au niveau du pays, la consommation passe de 10 000 à 13 000 megawatts, la consommation des tranches passera à 130 megawatts. En vertu de l'arrêté ministériel, ces 130 megawatts doivent correspondre à environ 5 % de la consommation des zones. Nous avons toutefois constaté que dans les trois zones nord-ouest, nord-est et centre, cela correspond plutôt à 3,5 à 4 % de la consommation. Nous avons également calculé les taux pour les zones sud, sud-ouest et sud-est.

(En français) Là, il y avait plus de 8 %, et comme l'arrêté demande "pratiquement 5%", ce n'est pas illégal. Nous avons cherché une solution dans le cadre du plan existant, avec la liste des postes et des cabines qui, à plusieurs reprises, a été actualisée et transmise aux ministres. Nous avons modifié les modalités d'activation du plan, qui sont définies dans une procédure d'exécution mais ne sont pas reprises dans le plan, car les ministres en décident suivant les conditions.

(En néerlandais) Nous avons alors proposé de répartir toutes les tranches dans les zones sud-ouest et sud-est en une tranche A et une tranche B.

(En français) Les deux colonnes de droite ne sont plus en moyenne de 130 mais de 65 MW. Il y a une tranche 6A et une tranche 6B dans la zone Sud-Ouest.

À la pointe de l'hiver, nous maintenons 3 000 MW en alternant les activations entre les tranches A et B. Lors de chaque déclenchement, nous approchons mieux des 5 % par rapport aux moyennes du pays.

(En néerlandais) Ainsi, lors de chaque délestage, 3,5 à 5 % en moyenne de la consommation des zones seront délestés. De la sorte, un éventuel déséquilibre sera sensiblement réduit.

Si de petites différences subsistent néanmoins, elles s'expliquent par le fait que ce plan ne s'applique qu'aux réseaux de distribution. Il n'englobe pas la grande industrie dont l'éventuel délestage est déterminé contractuellement.

Vu l'attention portée à un possible déséquilibre et la possibilité d'y remédier dans le cadre du schéma existant, nous avons estimé opportun de modifier le plan dans ce sens.

(Frans) In de zones Zuid-West en Zuid-Oost zullen burgers en bedrijven worden ingelicht over het feit dat zij zich in een bepaalde schijf bevinden. Bij een eventuele afschakeling zullen zowel de schijven A als de schijven B betrokken zijn. De activatiefrequentie voor deze zones wordt gemiddeld genomen in twee gedeeld.

(Nederlands) Niet alleen sinds het stilleggen van Doel 4, maar ook al sinds het stilleggen van Doel 3 en Tihange 2 gaat onze eerste aandacht naar het vermijden van afschakelingen.

Onze studies hebben een risico van black-outs aangetoond. Wij hebben daar de aandacht op gevestigd. In onze analyse houden we wel rekening met het gebruik van de volledige strategische reserve van ongeveer 850 MW, maar niet met mogelijke acties van bedrijven, producenten en verbruikers, die ervoor zouden kunnen zorgen dat we de kritieke uren in de komende winter doorstaan.

We geloven dat de afschakelingen door verbruiksmatregelen in grote mate kunnen worden verminderd, als ze al niet volledig kunnen worden uitgesloten. Een belangrijke verbruiksmatregel is de aanpassing van het onbalanstarief tijdens de uren van de schaarste, waardoor de verbruikers sterk aangemoedigd zullen worden om aan energiebesparing te doen.

01.07 Koenraad Degroote (N-VA): De wettelijke regeling voor incidenten staat dus volledig op punt dankzij het MB van 2005. Ik heb echter begrepen dat er in geval van schaarste geen specifieke prioriteitenlijst beschikbaar is. Mag ik daaruit afleiden dat er nog wetgevend werk nodig is?

Was de kaart die werd verspreid in de media met de percentages van de stroomuitval die bijgestuurd werden, louter een verantwoordelijkheid van de staatssecretaris of ook van Elia? Hoe zijn die nieuwe percentages tot stand gekomen?

Er wordt afgeschakeld per cabine, maar 5 procent van de cabines staat volgens mij niet gelijk met 5 procent van het vermogen. Hoe groter de bevolkingsdichtheid, hoe minder cabines er dan moeten afgeschakeld worden. Welke berekeningswijze wordt er gebruikt om tot die 5 procent te komen?

(En français) Dans les deux zones du Sud concernées, les personnes et les entreprises seront informées de leur présence dans une tranche. Lors de chaque appel à un délestage, les tranches A ou B seront concernées. En moyenne, on divise par deux la fréquence d'activation pour ces zones.

(En néerlandais) Non seulement depuis l'arrêt de Doel IV, mais également depuis l'arrêt de Doel III et Tihange II, notre principale préoccupation est d'éviter les délestages.

Nos études ont démontré qu'il y avait un risque de black-out. Nous avons attiré l'attention sur ce risque. Dans notre analyse, nous prenons toutefois en considération la consommation de la totalité de la réserve stratégique d'environ 850 mégawatts, mais nous ne tenons pas compte d'actions éventuelles de sociétés, de producteurs et de consommateurs qui pourraient contribuer à ce que nous supportions les heures critiques de l'hiver prochain.

Nous pensons que les délestages peuvent être considérablement réduits grâce à des mesures relatives à la consommation, voire être totalement exclus. Une mesure significative en matière de consommation est l'adaptation du tarif de déséquilibre pendant les heures de pénurie; cette mesure inciterait fortement les consommateurs à économiser l'énergie.

01.07 Koenraad Degroote (N-VA): Le régime légal applicable aux incidents est semble-t-il tout à fait en place grâce à l'arrêté ministériel de 2005. J'ai cependant cru comprendre qu'aucune liste spécifique de priorités n'est disponible en cas de pénurie. Puis-je en déduire qu'il est nécessaire de fournir un travail législatif supplémentaire à ce sujet?

La carte qui comportait une révision des pourcentages de délestage a-t-elle été diffusée dans les médias sous la seule responsabilité de la secrétaire d'État ou également sous la responsabilité d'Elia? Comment les nouveaux pourcentages ont-ils été décidés?

Le délestage sera opéré par cabine, mais à mon avis, une part de 5 % des cabines ne correspond pas à 5 % en puissance. Plus la densité de population est importante, plus le nombre de cabines à déconnecter sera réduit. Quel a été le mode de calcul utilisé pour obtenir ces 5 %?

Hoeveel hoogspanningstations en hoeveel cabines zijn er per zone?

Volgens een studie van Elia varieert het aantal uren dat er stroomuitval kan zijn van 49 tot 116. De staatssecretaris ontkende die cijfers. Waarop zijn ze gebaseerd?

01.08 David Clarinval (MR): Over twee zaken tast ik nog wat in het duister. Het streefcijfer is 5 procent van het verbruik in een zone; waarom wordt er dan gewerkt met een forfaitair criterium van 600 MW, en niet met een proportioneel criterium? Aangezien elke zone evenveel schijven telt, wordt er van de schijven met een kleiner verbruik een grotere inspanning gevraagd!

Ten tweede bepaalt het ministerieel besluit dat rurale gebieden in geval van een onvoorziene stroomonderbreking als eerste worden afgeschakeld. Waarom wordt dat criterium ook gehanteerd bij een geplande afschakeling? Berust dat op een stevige juridische grondslag? Zal dat niet aangevochten worden? Ongeveer 30 procent van de stedelijke gebieden valt buiten het afschakelplan. Op grond van welk objectief criterium werden de van afschakeling vrijgestelde steden geselecteerd – bijvoorbeeld: waarom Bastenaken wél, maar Libramont niet?

Alle energieactoren trachten de aansprakelijkheid in geval van een afschakeling op iemand anders af te schuiven. Ik veronderstel dat de juristen dit hebben uitgeplozen. Tot welke conclusies komen zij?

Als het zover komt dat het afschakelplan in werking moet worden gesteld, zou het ongepast zijn dat de niet-afgeschakelde zones hun energieverbruikspatroon niet aanpassen. Hoe kunnen we de mensen in de schijven die niet worden afgeschakeld en in de steden die buiten de afschakelzones liggen, sensibiliseren?

01.09 Leen Dierick (CD&V): Ik dank Elia voor haar inspanningen om deze analyses te brengen. Duidelijke en transparante communicatie neemt immers de ongerustheid weg. Door de recente wijzigingen heb ik echter de indruk dat het vertrouwen opnieuw afneemt.

Op mijn vraag of het afschakelplan definitief was toen het werd voorgesteld, kreeg ik geen antwoord, maar volgens de website zou het niet meer worden gewijzigd. Dat was ook de eerste reactie van Elia op de vraag van staatssecretaris Fonck om een aanpassing. Een onevenwicht wegwerken, daar kan

Combien de stations à haute tension et combien de cabines chaque zone compte-t-elle?

Selon une étude d'Elia, le nombre d'heures où une coupure risque de se produire varie de 49 à 116. La secrétaire d'État a démenti ces chiffres. Sur quoi reposent-ils?

01.08 David Clarinval (MR): Il reste deux zones d'ombre. Pourquoi, alors qu'il y a un objectif de 5 % de consommation dans une zone, donne-t-on un critère forfaitaire de 600 MW et non un critère proportionnel? Vu le même nombre de tranches dans la zone, l'effort sera plus grand là où la consommation est moindre!

Deuxièmement: en cas de coupure imprévue, il est indiqué dans l'arrêté que les zones rurales seront coupées les premières. Mais dans une situation de délestage prévisible, pourquoi utiliser ce critère? La base juridique est-elle solide? Ne va-t-elle pas faire l'objet de recours? Quelque 30 % de zones urbaines sont hors plan de délestage. Quel est le critère objectif qui a déterminé le choix des villes exonérées, par exemple Bastogne et non Libramont?

Quant à la responsabilité en cas de délestage, tous les acteurs de l'énergie essaient de s'en décharger au détriment de quelqu'un d'autre. J'imagine que les juristes d'Elia ont dû plancher sur la question. Quelles sont leurs conclusions?

Enfin, si nous devons activer ce plan de délestage, il serait malvenu qu'alors qu'une zone serait délestée, les autres continuent à consommer de l'énergie de manière habituelle. Comment, dès lors, sensibiliser les tranches qui ne seront pas délestées ainsi que les villes situées hors du plan de délestage?

01.09 Leen Dierick (CD&V): Je remercie Elia pour les efforts consentis dans la présentation de ces analyses. Une communication claire et transparente concourt en effet à lever les inquiétudes. J'ai toutefois le sentiment que la confiance s'est à nouveau érodée à la suite des récentes modifications.

Lorsque, au moment de sa présentation, j'ai demandé si le plan de délestage était définitif, ma question est restée sans réponse mais d'après le site internet, il ne devait plus être modifié. Telle fut également la première réaction d'Elia à la demande d'adaptation formulée par Mme Fonck. Je peux

ik nog inkomen, maar het is jammer dat één uitspraak van een professor en een vraag van de staatssecretaris volstaan om een definitief plan opnieuw ter discussie te stellen. Waarom kon dat niet eerder gebeuren? Dit geeft een onbehaaglijk gevoel.

Bovendien leeft het gevoel dat deze aanpassingen opnieuw het evenwicht aantasten. Zullen de schijven in het noordelijke deel nu meer worden afgeschakeld dan die in het zuidelijke deel? Ik wil er geen communautaire kwestie van maken, maar ik wil wel duidelijke cijfers. Klopt de uitspraak van de woordvoerder van Elia in *Het Laatste Nieuws* dat bepaalde personen uit het noorden van het land twee maal worden afgeschakeld en in het zuiden maar een keer? Is dit plan nu overigens het definitieve plan?

Ten slotte wil ik nog mijn bezorgdheid uiten over de afschakeling van landelijke zones. Is het aangekondigde overleg met de sterk elektriciteitsafhankelijke land- en tuinbouwsector er al geweest? Komt er ook nog een overleg met de kmo's en met de bedrijven? Er zou binnen de algemene directie Energie een werkgroep worden opgestart waaraan ook Elia en de CREG zouden deelnemen, om na te gaan welke tijdelijke maatregelen de productiecapaciteit kunnen verhogen. Wat is de stand van zaken?

01.10 Patricia Ceysens (Open Vld): Een overheid die zichzelf ernstig neemt, is voorbereid op wat er kan komen. Afschakelen blijft echter nog altijd hypothetisch. Daarom wil mijn fractie evenveel dynamiek zien voor een niet-afschakel- of aanschakelplan als voor een afschakelplan. Misschien volgt dat afschakelplan wel een politieke logica doordat het om bestuurlijke entiteiten als gouverneurs en burgemeesters gaat, terwijl in het aanschakelplan private partijen en industrie betrokken zijn.

Uiteraard moet er een coherent afschakelplan zijn. De vele vragen zijn dus terecht. Ik sluit mij graag aan bij die over de percentages en de kaarten. Mijn indruk is dat vertrokken werd van absolute getallen, waarna percentages voor een gelijke spreiding moesten zorgen. Ik begrijp echter niet waarom in het plan geen rekening werd gehouden met decentrale energieproductie zoals warmtekrachtkoppelinginstallaties. Door enkele daarvan uit te schakelen, vermindert immers ook de beschikbare capaciteit die als uitgangspunt diende

comprendre qu'on veuille remédier à un déséquilibre mais il est regrettable qu'une déclaration isolée d'un professeur et une demande de la secrétaire d'État suffisent à remettre en question un plan définitif. Pourquoi n'a-t-il pas pu être modifié plus tôt? Cela suscite un sentiment de malaise.

Le sentiment prévaut par ailleurs que ces adaptations portent à nouveau atteinte à l'équilibre. Les tranches dans la partie nord seront-elles désormais davantage délestées que celles de la partie sud? Je ne veux pas en faire une question communautaire mais je souhaite néanmoins des chiffres précis. Le porte-parole d'Elia a déclaré dans *Het Laatste Nieuws* que certaines personnes du nord du pays seront délestées deux fois, contre une seule fois dans le sud du pays. Cette déclaration est-elle exacte? Ce plan est-il effectivement le plan définitif?

Enfin, je veux encore exprimer mon inquiétude en ce qui concerne le délestage des zones rurales. La concertation annoncée avec le secteur agricole et horticole qui est fortement dépendant de l'approvisionnement en électricité, a-t-elle déjà eu lieu? Y aura-t-il également une concertation avec les PME et les entreprises? Au sein de la direction générale Énergie, un groupe de travail réunissant Elia et la CREG devait être créé pour examiner quelles mesures provisoires permettraient d'accroître la capacité de production. Où en est-on à cet égard?

01.10 Patricia Ceysens (Open Vld): Une autorité publique qui prend son rôle au sérieux est préparée à ce qu'il peut advenir. Le délestage demeure toutefois hypothétique. C'est pourquoi mon groupe souhaiterait qu'il soit fait preuve d'autant de dynamisme dans le cas d'un plan de non-délestage que dans celui d'un plan de délestage. Sans doute ce plan de délestage suit-il une logique politique parce qu'il concerne des entités administratives telles que des gouverneurs et des bourgmestres, tandis qu'un plan de non-délestage concerne des instances privées et des industries.

Il faut bien évidemment un plan de délestage cohérent. Les nombreuses questions posées à ce sujet sont donc légitimes. Je me joins volontiers aux questions concernant les pourcentages et les cartes. J'ai le sentiment qu'on s'est fondé sur des chiffres absolus, des pourcentages arrêtés ensuite devant assurer une répartition équilibrée. Toutefois, je ne comprends pas pourquoi le plan ne tient pas compte de la production décentralisée d'énergie, comme dans les installations de cogénération. En effet, le délestage de quelques-unes de ces

voor het plan. Die decentrale opwekking zou integendeel moeten worden opgezocht. Tegen welke prijs kunnen wij die mobiliseren?

installations réduirait également la capacité disponible ayant servi de base à l'établissement du plan. Cette production décentralisée devrait au contraire être recherchée. À quel prix peut-on la mobiliser?

Wij vragen ook meer aandacht voor het havengebied van Gent en de land- en tuinbouwsector. Wij willen meer algemeen overleg met de vertegenwoordigers van de kmo's en de industrie. Zij hebben het gevoel dat er geen centraal aanspreekpunt is waar zij zich goed kunnen informeren. Het blijft cruciaal dat de industrie haar rol als leverancier kan opnemen, maar ze moet ook als grootverbruiker worden gezien. De politiek moet dit hand in hand met de industrie en de bedrijven aanpakken.

Nous souhaitons également attirer l'attention sur la région portuaire de Gand et sur le secteur agricole et horticole. Nous plaçons pour une concertation plus générale avec les représentants des PME et de l'industrie, qui ont le sentiment de ne pas disposer d'un point de contact central où s'informer. La possibilité pour l'industrie d'assumer son rôle de fournisseur reste fondamentale, mais cette industrie doit également être considérée comme un grand consommateur. Le politique doit appréhender cette question en concertation avec l'industrie et les entreprises.

01.11 Karin Temmerman (sp.a): Ook ik dank de vertegenwoordigers van Elia. Het klopt dat we alles op alles moeten zetten om een afkoppeling te vermijden. Hoe staat het met het sensibiliseren?

01.11 Karin Temmerman (sp.a): Je tiens également à remercier les représentants d'Elia. Il est vrai que nous devons mettre tout en œuvre pour éviter le délestage. Qu'en est-il de la sensibilisation?

Lokale besturen willen hun bewoners sensibiliseren en informeren. Daartoe zou een raam moeten worden gecreëerd zodat op alle bestuursniveaus samen een afkoppeling wordt vermeden.

Les pouvoirs locaux veulent pouvoir mener des actions de sensibilisation et d'information vis-à-vis de leurs administrés. Un cadre devrait être créé à cet effet de manière à sensibiliser l'ensemble des niveaux de pouvoir et à éviter un délestage.

Kan meer uitleg worden gegeven over de afname? Is het al duidelijk hoe ver het staat met de productie?

Pouvez-vous fournir davantage de précisions sur la consommation? Sait-on déjà ce qu'il en est de la production?

Als men zou moeten afschakelen, dan baseert men zich op het afschakelplan van 2003 en op het MB van 2005. Is het afschakelplan van 2003 onderweg bijgestuurd?

Un éventuel délestage sera fondé sur le plan de 2003 et sur l'arrêté ministériel de 2005. Le plan de délestage de 2003 a-t-il dans l'intervalle été adapté?

Het MB onderscheidt de onmiddellijke afschakeling na plotse fenomenen en bij schaarste. Ik heb beide betrokken ministers al naar de criteria voor afschakeling gevraagd, niet om concurrentie tussen steden of regio's te bevorderen, maar om te kunnen uitleggen waarom men wordt afgeschakeld. Die criteria lijken wij niet te krijgen.

L'arrêté ministériel opère une distinction entre le délestage immédiat suivant des phénomènes soudains et le délestage en cas de pénurie. Je me suis déjà enquis des critères de délestage auprès des deux ministres compétents, non pour accroître la compétition entre villes ou régions, mais pour mieux cerner les raisons pour lesquelles telle ou telle entité peut faire ou non l'objet d'un délestage. Il semble que nous ne serons pas informés de ces critères.

Voor het afschakelplan bij schaarste staan geen criteria in het MB, alleen een verwijzing naar een interne procedure. Kan die worden toegelicht?

L'arrêté ministériel ne fixe pas de critères pour le plan de délestage en cas de pénurie et renvoie simplement à une procédure interne. Celle-ci peut-elle nous être expliquée?

Om het afschakelplan op te stellen heeft Elia naar eigen zeggen de criteria van de plotse fenomenen

Elia dit s'être fondée sur les critères applicables en cas de phénomènes soudains pour arrêter le plan

gebruikt. Hoe kan de haven van Gent, die zowat aan alle criteria voldoet om niet te kunnen worden afgeschakeld, dan toch in het afschakelplan zijn terechtgekomen? Hoe kan men dat aan de bedrijfsleiders uitleggen?

Als ik het goed begrepen heb, dan gaat men bij een automatische afschakeling van de schijven één tot zes, die binnen de regio's zijn afgebakend. Als men bij schaarste moet afschakelen, dan gaat men van zes naar één. Klopt dat? Hoe zit het dan met de prioritaire gebruikers, die bij voorkeur laatst worden afgeschakeld?

Hoe zal een manuele afschakeling concreet verlopen?

De burgemeesters hebben van de gouverneurs een lijst met straten gekregen die indicatief zou zijn. Zo zou een deel van een straat kunnen worden uitgeschakeld en een deel niet. Wanneer kan de lijst wel definitief worden? Is dat voldoende op voorhand om goed te kunnen communiceren? Waarom wordt de lijst morgen gepubliceerd als ze nog niet definitief is?

Komt de communicatie in handen van de gouverneurs, in samenspraak met de FOD Economie en de minister, of zal Elia daar zelf ook nog een rol in spelen?

In het MB staat dat binnen elke schijf die wordt afgeschakeld, 10 procent binnen de vijftien minuten opnieuw kan worden aangeschakeld. Wie zullen die prioritaire gebruikers zijn? Zullen de gemeentebesturen daarvan een lijst krijgen?

De kaarten zijn op 3 september gepubliceerd en moesten nadien veelvuldig worden gewijzigd. De staatssecretaris zou ze pas op 2 september gekregen hebben. Klopt dat? Waarom werd het plan van 2003 pas in 2009 aan de diensten bezorgd?

Momenteel voelen de producenten zich in het geheel niet verantwoordelijk omdat het om een aankondigde afschakeling gaat. Moeten we jarenlange juridische procedures verwachten?

01.12 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Ik vind het jammer dat de staatssecretaris hier vandaag niet aanwezig is.

Op 30 november 2012 deed u een eerste voorstel in verband met de te volgen procedure. Verschilde dat sterk van uw voorstel van 2 september of was het gewoon een aanpassing van de evolutie van de

de délestage. Comment se peut-il alors que le port de Gand, qui répond pratiquement à tous les critères pour ne pas être délesté, relève tout de même du plan de délestage? Comment expliquer cela aux dirigeants d'entreprise?

Si j'ai bien compris, on opérera, en cas de délestage automatique, des zones de un à six telles qu'elles sont définies à l'intérieur des régions. S'il faut délester pour cause de pénurie, on va de six à un. Est-ce exact? Qu'en est-il alors des utilisateurs prioritaires qui sont délestés de préférence en dernier lieu?

Comment se fera concrètement un délestage manuel?

Les bourgmestres ont reçu des gouverneurs une liste de rues qui serait indicative. Ainsi, une partie d'une rue pourrait être délestée et une autre pas. Quand les bourgmestres recevront-ils la liste définitive? Sera-ce suffisamment à l'avance afin qu'une bonne communication soit garantie? Pourquoi la liste sera-t-elle publiée demain si elle n'est pas encore définitive?

La communication sera-t-elle confiée aux gouverneurs, en concertation avec le SPF Économie et le ministre, ou Elia jouera-t-elle un rôle à cet égard?

L'arrêté ministériel prévoit que pour chaque tranche délestée, 10 % peuvent être réactivés dans les quinze minutes. Qui seront ces utilisateurs prioritaires? Une liste de ces derniers sera-t-elle communiquée aux administrations communales?

Les cartes publiées le 3 septembre ont ensuite dû être sensiblement modifiées. La secrétaire d'État ne les aurait reçues que le 2 septembre. Cette information est-elle exacte? Pourquoi le plan de 2003 n'a-t-il été transmis aux services qu'en 2009?

Pour l'instant, les producteurs ne se sentent nullement responsables étant donné qu'il s'agit d'un délestage annoncé. Faut-il s'attendre à des procédures juridiques s'étalant sur plusieurs années?

01.12 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Je regrette l'absence de la secrétaire d'État.

Votre première proposition de procédure, qui date du 30 novembre 2012, était-elle fort différente de votre proposition du 2 septembre ou était-ce une simple adaptation de l'évolution de la situation des

cabines? Beschikte de heer Wathelet over alle nodige gegevens om het tekort op een serene manier op te vangen?

U wist dat de vergadering van de gouverneurs op 3 september om 9.30 uur zou plaatsvinden maar u bezorgde de informatie pas de avond voordien om 22 uur. Hebt u de gouverneurs daardoor niet voor het feit geplaatst?

Hebt u de eerste reacties vóór de vergadering ontvangen? Waarom moest er zo dringend op 3 september 's ochtends gecommuniceerd worden?

Was er in 2012 al sprake van de omkering van de volgorde van 1-6 naar 6-1?

De week nadien, op woensdag, verklaart de staatssecretaris dat de volgorde volgens u niet veranderd kan worden. Twee dagen later verandert ze toch! Wat hebt u haar woensdag eigenlijk gezegd?

Wanneer hebt u gemerkt dat de impact niet dezelfde was voor alle zones: vóór of na de bekendmaking van de universitaire analyse op 8 september?

Minister Vande Lanotte betreurde dat Elia niet meer had geïnvesteerd in de Belgische netwerken. Kan u ons een document bezorgen met de gedane investeringen en de investeringen die voor het komende decennium zijn gepland?

In de kolommen hebt u een totaalbedrag per zone aangeduid en komt u op een resultaat van 730. Maar in geval van problemen moet het totaal worden gemaakt per regel, d.w.z. per schijf, en dan komt men op 520! Als het probleem voorbij die 520 ligt, zal men dan tegelijkertijd de eerste en de tweede schijf activeren?

Herbegint men bij de eerste schijf wanneer de zes of zeven schijven aan de beurt zijn geweest? Het ministerieel besluit legt een verdeling in schijven van 5 procent op, maar geen beperking tot zeven schijven! Waarom is het ongemak voor dezelfde mensen, indien de stroomvraag verscheidene dagen lang groter is dan 500 of 1.000 MW?

In hoofdstuk 5 van het ministerieel besluit worden drie categorieën van afnemers als prioritair aangemerkt: de ziekenhuizen en verzorgingscentra; de klanten van de openbare distributie (de openbare diensten, onder meer de NMBS en de overheidsgebouwen, worden nochtans als eerste getroffen); en de consumenten die een

cabines? Melchior Wathelet, disposait-il de toutes les données pour gérer sereinement la pénurie?

Vous saviez que la réunion des gouverneurs aurait lieu le 3 septembre à 9 h 30, or vous n'envoyez l'information que la veille à 22 h. N'était-ce pas, d'une certaine manière, coincer les gouverneurs?

Les premières réactions ont-elles été reçues avant la réunion? Pourquoi une telle précipitation pour communiquer le 3 septembre en matinée?

L'inversion 1-6/6-1 dans les tranches était-elle déjà présente en 2012?

La semaine suivante, le mercredi, la secrétaire d'État nous affirme que, d'après vous, il est impossible de changer. Et deux jours après, cela change! Qu'avez-vous donc communiqué le mercredi?

Quand vous êtes-vous aperçus que l'impact était différencié entre une zone et l'autre: avant ou après le 8 septembre, date de la diffusion de l'analyse universitaire?

Le ministre Vande Lanotte déplorait qu'Elia n'ait pas davantage investi dans les réseaux en Belgique. Pouvez-vous nous remettre un document reprenant les investissements passés et ceux prévus pour la décennie à venir?

Vous avez présenté une somme en colonne, par zone, et vous arrivez à un résultat de 730. Mais en cas de problème, la somme doit être faite par ligne, c'est-à-dire par tranche, et on obtient alors 520! Si le problème est au-delà des 520, enclenchera-t-on la première et la deuxième tranche en même temps?

Lorsque les six ou sept tranches auront été atteintes, faudra-t-il recommencer à partir de la première? L'arrêté ministériel impose le découpage en tranches de 5 % mais ne dit pas qu'il faille se limiter à sept tranches! Pourquoi faire subir le désagrément aux mêmes personnes, si pendant plusieurs jours se manifeste un besoin plus grand que 500 ou 1 000 MW?

Le chapitre cinq de l'arrêté ministériel désigne comme prioritaires trois catégories de clients: les hôpitaux et les centres de soins; les clients de la distribution publique (alors que les services publics, dont la SNCB et les bâtiments publics, sont les premiers touchés); les consommateurs qui jouissent d'un régime préférentiel aux termes de la

voorrangsregime genieten overeenkomstig de wet van 1945. Over wie gaat het hier? loi de 1945. Quels sont-ils?

In tegenstelling tot wat men hier heeft gezegd, wordt er in het document van Elia met als titel *Procedure in case of energy scarcity* gesteld dat de volgorde van de schijven kan worden gewijzigd. Hoe zit het nu?

Contrairement à ce qui est dit ici, le document d'Elia intitulé *Procedure in case of energy scarcity* affirme que l'ordre des tranches peut changer. Qu'en est-il?

Hoe zal u de posten binnen een zelfde schijf activeren, in welke volgorde en volgens welke criteria? Het gaat niet op dat men de criteria in hoofdstuk 2 hanteert omdat er geen criteria zijn voor hoofdstuk 3! Als er geen criteria zijn, moet men de algemene beginselen inzake billijkheid en gelijkheid van alle burgers toepassen.

Comment activeriez-vous les postes au sein d'une même tranche? Dans quel ordre et suivant quels critères? Il ne s'agit pas d'utiliser les critères du chapitre 2 parce qu'il n'y en a pas pour le chapitre 3! S'il n'y en a pas, c'est qu'on doit appliquer les principes généraux d'équité, d'égalité entre les citoyens.

Op de site van de FOD Economie zien we een indeling per provincie, niet in vijf zones. Het eerste voorstel was een onevenwichtig voorstel (82 procent voor Luxemburg en slechts 19 procent voor West-Vlaanderen), maar zelfs in de gecorrigeerde versie wordt, voor de centrale zone zonder Brussel, in Vlaams-Brabant 45 procent van de cabines afgeschakeld, tegen 93 procent van de cabines in Waals-Brabant!

Le site du SPF Économie présente un découpage provincial et non en cinq zones. La première proposition était déséquilibrée (82 % pour le Luxembourg et 19 % seulement en Flandre occidentale). Mais même dans la proposition corrigée, pour la zone centrale sans Bruxelles, 45 % des cabines du Brabant flamand sont touchées, contre 93 % des cabines du Brabant wallon!

Zelfs al pas ik uw criteria toe, ik krijg die wanverhouding niet uitgelegd.

Même en suivant vos critères, comment expliquez-vous ce déséquilibre?

Laat het ministerieel besluit die forfaitaire verdeling toe? Waarom is er sprake van 6 schijven en niet van 20? Welk artikel bepaalt dat sommige steden volledig buiten schot blijven?

L'arrêté ministériel permet-il cette répartition forfaitaire? Pourquoi six tranches et pas vingt? En vertu de quel article certaines villes sont-elles totalement épargnées?

Volgens de staatssecretaris was heel uw voorstel gebaseerd op hoofdstuk 2. Vandaag zegt u dat het gebaseerd is op hoofdstuk 3!

D'après la secrétaire d'État, toute votre proposition se fondait sur le chapitre 2. Aujourd'hui, vous dites qu'elle est basée sur le chapitre 3!

In het ministerieel besluit zijn er twee fases vastgelegd die aan de afschakeling voorafgaan: de beperking van en vervolgens het verbod op het gebruik van elektriciteit. Welke maatregelen worden er in dat verband voorgesteld? Gaan die vooraf aan de afrekening die u op een bepaald ogenblik, op D-7, maakt?

L'arrêté ministériel définit deux étapes avant le délestage: les restrictions puis les interdictions. Quelles sont les mesures de restrictions et d'interdictions proposées? Interviennent-elles avant le décompte qui est lancé à un moment donné par vous, à J-7?

Met die maatregelen kan de stroomvraag worden verminderd. Zal u de mensen verbieden hun wasmachine of vaatwasser te laten draaien? Wat is de lijst met de maatregelen die aan een afschakeling moeten voorafgaan?

Ces mesures permettent de diminuer les besoins. Allez-vous proposer d'interdire l'utilisation des machines à laver ou des lave-vaisselle? Quelle est la liste des mesures devant précéder un délestage?

In uw brief aan de minister schijnt u 2014 te verwarren met 2012: het probleem in Tihange 2 en Doel 3 heeft zich voorgedaan in juni 2012, het is dan dat de knipperlichten op oranje springen. De brief werd misschien wat overhaast opgesteld.

Dans votre courrier à la ministre, vous semblez confondre 2014 et 2012: c'est en juin 2012 que le problème survient à Tihange II et à Doel III et que les signaux d'alerte passent à l'orange. Le courrier a peut-être été rédigé précipitamment. Dans cette

Daarin verwijst u ook naar het document met als titel *Operation Handbook - Policy 5* om de toepassing van het afschakelplan bij een stroomtekort te rechtvaardigen.

Die passage geldt voor de noodgevallen, maar niet voor tekorten. Vandaag heeft u het er trouwens niet meer over gehad.

U zegt dat het gewijzigde plan deze winter van toepassing zal zijn, tenzij er nog snel bezwaren worden ingediend. Binnen welke termijn zou er nog met bezwaren rekening kunnen worden gehouden zonder dat dit die inwerkingtreding in het gedrang zou brengen? De staatssecretaris heeft een juridische studie besteld. Voor welke datum zouden de wijzigingen die eruit voortvloeien nog kunnen worden aangebracht?

De distributienetbeheerders zullen morgen het afschakelplan per straat bekendmaken terwijl de zones A en B nog niet afgebakend zijn en de resultaten van de juridische studie nog tot aanpassingen kunnen leiden. Gaat men niet overhaast te werk?

Wanneer zullen de opmerkingen uit de studie verwerkt zijn in een nieuwe kaart van de zones A en B?

Wanneer zal de bijkomende 1.000 MW in het kader van het project-Brabo beschikbaar zijn? U gaf aan dat die capaciteit van 1.000 MW in de eerste plaats dient als reserve, en pas in tweede instantie effectief geïnjecteerd zal worden. Kunt u dat toelichten? Kan die capaciteit ook gebruikt worden als Doel 1 en 2 langer in gebruik worden gehouden?

Tot slot zou ik een kopie van de interne procedure voor uitvoering van de reddingscode, van het investeringsplan en van het document met de procedures voor D-7 en D-1 willen ontvangen.

01.13 Vanessa Matz (cdH): Welke interne procedure hebt u opgezet om het afschakelplan vorm te geven en volgens welke criteria bent u te werk gegaan? U hebt een parallel getrokken met de criteria voor een automatische afschakeling, maar deze lijken niet van toepassing te zijn op een aantal van de voorbeelden die werden gegeven. Zo zullen sommige landelijke gebieden wél en andere niet worden afgeschakeld, terwijl daar nochtans geen ziekenhuizen zijn.

Hoe zullen de subzones A en B van de zones zuidoost en zuidwest worden ingedeeld? Hoe zullen de gouverneurs worden ingelicht?

même lettre, vous faites référence au document intitulé *Operation Handbook - Policy 5* pour justifier l'application du plan de délestage à une situation de pénurie.

Or ce passage s'applique aux situations d'urgence, pas aux situations de pénurie. D'ailleurs, aujourd'hui, vous n'en parlez plus.

Sauf objection rapide, dites-vous, le plan modifié sera d'application cet hiver. Quel serait le délai pour pouvoir intégrer des objections en préservant cette entrée en vigueur? La secrétaire d'État a demandé une étude juridique. Quel est le délai utile pour intégrer des modifications subséquentes?

Les GRD vont communiquer demain sur la répartition par rues alors que les zones A et B ne sont pas encore définies et que les résultats de l'étude juridique peuvent entraîner des modifications. N'est-ce pas précipité?

Quand la carte des zones A et B intégrant les remarques de l'étude sera-t-elle prête?

Au sujet du projet Brabo, quand les 1 000 MW supplémentaires que vous prévoyez seront-ils disponibles? Vous avez indiqué que ces 1 000 MW servent d'abord de réserve, puis seulement d'injection effective. Pourriez-vous me l'expliquer? Cette capacité est-elle possible même en cas de prolongation de Doel I et II?

Je voudrais enfin demander une copie de la procédure interne de sauvegarde, du plan d'investissement et du document J-7, J-1.

01.13 Vanessa Matz (cdH): Avant tout, quelle procédure interne avez-vous établie pour déterminer le plan de délestage, selon quels critères? Vous avez établi un parallélisme avec les critères pour le délestage automatique mais ceux-ci ne semblent pas s'appliquer à certains exemples donnés. Certaines zones rurales sont délestées et d'autres pas, alors qu'elles n'incluent pas d'hôpital.

Comment seront réparties les sous-zones A et B des zones sud-est et sud-ouest? Comment les gouverneurs en seront-ils informés?

Toen u in 2005 het ontwerp van koninklijk besluit en het ontwerpafschakelplan presenteerde, heeft de minister u dan een impactstudie gevraagd met betrekking tot de criteria? Bevestigt u dat er tussen 2005 en 2012 niet gevraagd werd de procedure of de lijst van de posten aan te passen? In 2012 werd het crisiscentrum geactiveerd en werd er informatie verspreid over een dreigend stroomtekort, ook al werd die vrees niet bewaarheid in de winter. Hebben de gewestministers van Energie na 2012 aan hun distributienetbeheerders gevraagd om hen hierover te informeren?

01.14 Marco Van Hees (PTB-GO!): Kan er een afschakelkaart op straatniveau worden opgesteld? Wanneer zal die beschikbaar zijn? Wie stelt die op? Zal het de definitieve versie zijn?

De volgorde van prioriteiten voor plotse en onvoorspelbare problemen werd uitgebreid tot voorspelbare tekorten. Moet men in beide gevallen werkelijk dezelfde prioriteiten toepassen? Is het niet logischer om in geval van een tekort eerder voorrang te geven aan de gezinnen die kwetsbaarder zijn dan aan de industrie die over de nodige middelen beschikt om een onderbreking van enkele uren op te vangen?

01.15 Aldo Carcaci (PP): Wordt er in de hypothese waarvan u uitgaat, rekening gehouden met Doel 4? Als dat niet zo is, vind ik het jammer dat Electrabel vandaag niet aanwezig is. Een herstart van Doel 4 zou voor een bijkomende capaciteit van 1.000 MW kunnen zorgen.

Men heeft het hier vaak over de ziekenhuizen, maar deze beschikken meestal over eigen generatoren om een stroomonderbreking te voorkomen. Hebt u er enig idee van hoe lang een eventuele afschakeling zou duren?

01.16 Karine Lalieux (PS): Mijnheer Vandenberghe, u sprak van een 'zogenaamd' onevenwicht. Waarom is het plan dan toch aangepast zodat de inspanning billijker verdeeld wordt voor zowel burgers als bedrijven?

We zitten hier niet in een onderzoekscommissie, maar sommige burgers en collega's hebben legitieme vragen. Het zou van transparantie getuigen indien u de criteria zou meedelen waarop u uw beslissingen voor bepaalde sites, zoals Gent, gestoeld heeft.

Zijn de ziekenhuizen wel degelijk als prioritair aangemerkt en zullen ze in een afschakelzone een kwartier na de afschakeling opnieuw van stroom

En 2005, lorsque vous présentez le projet d'arrêté ministériel et le projet de plan de délestage, le ministre vous demande-t-il d'effectuer une analyse d'impact relative aux critères retenus? Confirmez-vous l'absence de demande d'adaptation de la procédure ou de la liste de postes entre 2005 et 2012? En 2012, le centre de crise a été activé et il y a une information sur le risque de pénurie, même si celui-ci n'est pas confirmé pendant l'hiver. À partir de 2012, les ministres régionaux de l'Énergie demandent-ils à leurs GRD de les informer sur ce point?

01.14 Marco Van Hees (PTB-GO!): La carte des délestages par rue est-elle réalisable? Quand sera-t-elle disponible? Qui s'en occupe? Sera-t-elle définitive?

L'ordre des priorités pour les problèmes soudains et imprévisibles a été étendu aux situations de pénurie prévisibles. Faut-il vraiment appliquer les mêmes priorités dans les deux cas? N'est-il pas plus logique en cas de pénurie de privilégier les ménages, plus fragiles, plutôt que l'industrie, qui a les moyens de faire face à une coupure de quelques heures?

01.15 Aldo Carcaci (PP): L'hypothèse que vous avez présentée tient-elle compte de Doel IV? Si ce n'est pas le cas, je regrette qu'Electrabel ne soit pas présent aujourd'hui. Une reprise de Doel IV nous offrirait 1 000 MW supplémentaires.

On parle souvent des hôpitaux mais ceux-ci préviennent les coupures et disposent pour la plupart de groupes électrogènes. Avez-vous une idée de la durée possible d'un délestage?

01.16 Karine Lalieux (PS): Monsieur Vandenberghe, vous avez parlé de "prétendu" déséquilibre. Pourquoi avoir alors adapté ce plan selon un critère d'équité entre citoyens et entre entreprises?

Nous ne sommes pas dans une commission d'enquête, mais il y a des questions légitimes des citoyens et des collègues. La transparence voudrait que vous donniez les critères de vos décisions pour certains sites, comme Gand.

Les hôpitaux sont-ils bien prioritaires et seront-ils réactivés un quart d'heure après, en zone de délestage?

voorzien worden?

Het is niet uw taak om te bepalen wie de prioritaire afnemers zijn. Wie bepaalt dat en wie bekrachtigt die beslissing?

Het plan werd in 2005 bij het koninklijk besluit gevoegd. U heeft verklaard dat de CREG en de FOD Economie in overleg met de Gewesten en de minister van Economie er een advies over hadden uitgebracht. Klopt dat?

Nog een laatste opmerking: heel wat mensen hebben geopperd dat men het best gewoon niet zo ver laat komen. We mogen immers niet uit het oog verliezen wat er nog aan het afschakelen voorafgaat: energie besparen, onderhandelen met de ondernemingen, solidariteit van de bevolking. Buigt een werkgroep zich over die vraagstukken? Zo niet, wie moet dat dan doen?

U weet hoeveel energie er hiervoor beschikbaar is en hoe snel ondernemingen en burgers kunnen reageren; binnen welke termijn kunnen er zo reële effecten worden bereikt en kan de activering van het afschakelplan worden vermeden?

01.17 Ilse Tant (Frans): Ik wil eerst ingaan op de rol van de netbeheerder. Elia kondigt aan dat er een tekort is en deelt de omvang, het volume en de plaats ervan mee. De minister beslist welke maatregelen er moeten worden genomen om de verbruikers te sensibiliseren of het verbruik te verlagen.

Wettelijk gezien voorziet het ministerieel besluit in twee situaties: de plotse fenomenen en schaarste. Voor dat laatste geval zijn er geen criteria. Er is een eerste fase waarin Elia de problemen moet melden, en in een tweede moet de minister maatregelen nemen. Als die onvoldoende zijn, kan de minister de netbeheerder bevelen de verbinding met de afnemers te onderbreken.

De minister kan dat evenwel niet binnen 24 uur doen. Uit efficiëntieoverwegingen heeft Elia dus sinds 2003 voorgesteld de lijst van afschakelbare posten over te nemen en toe te passen bij een stroomtekort. Bovendien komt daar veel voorbereidend werk bij kijken (bepalen welke laagspanningscabines, selecteren van gemeenten en straten, enz.).

Maar de beslissing ligt uiteindelijk niet bij Elia. We hebben dat voorgesteld en we hebben nooit opmerkingen ontvangen...

Inzake de tijdlijn hebben we in 2003 al een voorstel

Ce n'est pas à vous de déterminer les clients prioritaires. Qui les détermine et avec l'aval de qui?

Le plan a été annexé à l'arrêté royal en 2005. Vous avez dit qu'il avait reçu l'avis de la CREG et du SPF Économie, en concertation avec les Régions et le ministre de l'Économie. Est-ce bien cela?

Dernière chose: beaucoup de gens ont conseillé d'éviter tout plan de délestage. De fait, il ne faut pas oublier ce qu'il y a "avant": économies d'énergie, négociations avec les entreprises, solidarité de la population. Est-ce qu'un groupe de travail réfléchit à ces questions? Sinon, qui doit le faire?

Vous qui connaissez cette énergie et la réactivité des entreprises et des citoyens, quel est le délai nécessaire pour avoir un effet réel et éviter tout plan de délestage?

01.17 Ilse Tant (en français): Je réponds d'abord sur le rôle de gestionnaire de réseau. C'est Elia qui notifie qu'il y a un problème de pénurie et en indique l'ampleur, le volume ainsi que la localisation. Et c'est le ministre qui décide des mesures à prendre, de sensibilisation ou de réduction.

Légalement, l'arrêté ministériel prévoit deux situations: les phénomènes soudains et le cas de pénurie. Dans ce dernier cas, il n'y a pas de critères. Il y a d'abord la première phase de notification Elia, puis les mesures à prendre par le ministre. Si elles ne sont pas suffisantes, le ministre peut charger le gestionnaire de réseau d'interrompre la liaison avec les clients.

Cependant, le ministre ne pourra pas le faire dans les 24 heures. Dans un souci d'efficacité, Elia a donc proposé, depuis 2003, de reprendre la liste de postes délestables et de l'appliquer à la situation de pénurie. En outre, il y a tout un travail de préparation (identifier les cabines basse tension, déterminer les communes et les rues, etc.).

Mais, *in fine*, ce n'est pas à Elia de décider. Nous avons proposé cela et n'avons jamais reçu de remarques ...

En ce qui concerne la ligne du temps, nous avons

gedaan. Dat voorstel voor een procedure werd later besproken met de administratie en minister Wathelet. De procedures werden niet aangepast, en er werd geen aanpassing van de lijst van de afschakelbare posten gevraagd (een eerste keer overgezonden in 2003, nogmaals in 2012). In 2014 was er een technische update, maar noch de procedure, noch de lijst van de posten werden gewijzigd.

Er heerst ook verwarring over wat er op 2 september is gebeurd. Op 20 juni 2014, en eerder al in 2012, heeft Elia een bijgewerkte lijst van de afschakelbare posten overgezonden.

Op grond van die lijst werd er een kaart getekend, niet door Elia maar door de administratie of het crisiscentrum. Die kaart werd op 2 september aan mevrouw Fonck overgezonden.

Op 3 september nam Elia deel aan de toelichting van het afschakelplan door mevrouw Fonck met de gouverneurs. Elia gaf daarbij uitleg over de schijven en zones. Elia wordt ook uitgenodigd op de vergaderingen die de gouverneurs samen met de DNB's organiseren om het afschakelplan toe te lichten voor de gemeenten.

01.18 Frank Vandenberghe (Nederlands): Wij zijn aan die bewuste 5 procent gekomen door tijdens de winterpiek van 2013 enerzijds het totale verbruik in de vijf zones te bekijken en daarnaast het verbruik in de afschakelbare stations.

(Frans) Het is de verhouding tussen de verbruikspiek in de afschakelbare cabines tijdens de vorige winter en de totale verbruikspiek in de betrokken zone.

(Nederlands) Wij baseren ons niet op het aantal cabines of het aantal posten, maar op het verbruik tijdens de winterpiek. Een aantal cabines in Wallonië vertoont hogere cijfers omdat het verbruik per cabine daar gemiddeld lager is, maar dat heeft dus niet meegespeeld voor ons. Als men met percentages rekent, is er inderdaad een onevenwicht en wij hebben voorgesteld dat te corrigeren.

Bedraagt de Loss of Load Expectation (LOLE) 49 of 116 uur? Er is hier geen tegenspraak tussen wat de minister en wat Elia zegt. Het cijfer houdt gewoon rekening met de maatregelen die kunnen worden getroffen. We moeten ervoor zorgen dat de LOLE een stuk lager blijft, liefst zelfs tot 0 kan dalen dankzij de afschakelingen.

déjà fait une proposition en 2003. Plus tard, cette proposition de procédure a été discutée avec l'administration et le ministre Wathelet. Il n'y a pas eu d'adaptation des procédures ni de demande d'adaptation de la liste des postes délestables (transmise une première fois en 2003, puis en 2012). En 2014, il y a eu une actualisation technique, mais pas de changement de la procédure ni de la liste des postes.

Il y a aussi une confusion à propos de ce qu'il s'est passé le 2 septembre. Le 20 juin 2014, et déjà en 2012, Elia a envoyé une liste actualisée des postes délestables.

Cette liste a servi de base à une cartographie, réalisée non par Elia mais par l'administration ou le Centre de crise. Elle a été envoyée à Mme Fonck le 2 septembre.

Le 3 septembre, Elia a participé à l'explication donnée par Mme Fonck et les gouverneurs au sujet du plan de délestage. Le rôle d'Elia fut d'expliquer les différentes tranches et les zones géographiques. Elia est aussi invitée aux réunions organisées par les gouverneurs avec les GRD pour expliquer le plan de délestage aux communes.

01.18 Frank Vandenberghe (en néerlandais): Nous avons obtenu ces 5 % en analysant, pendant le pic hivernal de 2013, la consommation totale dans les cinq zones d'une part et la consommation individuelle dans chacune des stations à délester d'autre part.

(En français) C'est le rapport entre le pic de consommation dans les cabines délestables l'hiver précédent et le pic total de consommation de la zone concernée.

(En néerlandais) Nous ne nous basons pas sur le nombre de cabines ou le nombre de postes mais sur la consommation pendant les pics hivernaux. Plusieurs cabines de Wallonie présentent des chiffres plus élevés étant donné que la consommation par cabine y est généralement inférieure mais ce facteur n'a pas eu d'influence dans nos analyses. Si le calcul est effectué par pourcentages, il existe en effet un déséquilibre et nous avons proposé de le corriger.

Le Loss of Load Expectation (LOLE) est-il de 49 ou de 116 heures? Il n'y a aucune contradiction entre les déclarations du ministre et celles d'Elia. Le chiffre tient simplement compte des mesures qui peuvent être prises. Nous devons veiller à ce que le LOLE reste un peu moins élevé, voire soit ramené à zéro grâce aux délestages.

Wat de volgorde van afschakeling betreft, wordt er om technische redenen bij plotse fenomenen altijd begonnen met schijf één. Bij schaarste kan de minister over de volgorde beslissen en op de vergadering met de gouverneurs werd beslist dat het logisch leek om de volgorde om te keren. Als er schaarste zou zijn, dan is het waarschijnlijk dat er op opeenvolgende dagen meerdere schijven zullen moeten worden afgeschakeld. Het is echter de bedoeling om dat te vermijden.

01.19 Karine Lalieux (PS): Als er drie dagen op rij afgeschakeld wordt, moet u op de eerste dag 1, 2, 3 en 4 afschakelen. Begint u op de tweede dag dan vanaf 5 of begint u opnieuw vanaf 1? Dat was de vraag van de heer Nollet, waarop u niet geantwoord heeft?

01.20 Frank Vandenberghe (Nederlands): De minister zal beslissen, maar ons lijkt het logisch dat de last zoveel mogelijk wordt gespreid. Als een schijf al getroffen is, dan neemt men de volgende schijven.

(Frans) Dan nemen wij de opeenvolgende schijven.

De **voorzitter**: Is het een probleem om tot schijf acht of twaalf te gaan?

01.21 Frank Vandenberghe (Frans): Er zijn maar zes schijven. Dat is een andere vraag.

De **voorzitter**: Die moet ook beantwoord worden.

01.22 Frank Vandenberghe (Frans): 6A, 5A, enz. en dan 6B, 5B, 4B.

Vervolgens gaan we voort met 6A, 5A, enz.

Waarom zijn er geen twintig schijven? Als het land structureel met stroomtekorten kampt, moeten de capaciteit van 3.000 MW én het aantal schijven worden verhoogd.

(Nederlands) In België is 30 procent van het verbruik afschakelbaar. Dat is vergelijkbaar met onze buurlanden. We zouden op langere termijn kunnen investeren om met 20 schijven naar 100 procent te gaan.

01.23 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): We zullen de capaciteit van 3.000 nooit overschrijden. Dat is niet wat ik bedoelde.

01.24 Frank Vandenberghe (Frans): Men zou het

En ce qui concerne l'ordre de délestage, en cas de phénomènes soudains, on commence toujours par la tranche 1 pour des raisons techniques. En cas de pénurie, le ministre peut se prononcer sur de l'ordre de délestage. Il a été considéré logique, lors de la réunion avec les gouverneurs, d'inverser cet ordre. En cas d'éventuelle pénurie, il est probable que plusieurs tranches devront être délestées durant plusieurs jours consécutifs. L'objectif est toutefois d'éviter une telle situation.

01.19 Karine Lalieux (PS): S'il s'agit de trois jours d'affilée, le premier vous devez faire 1, 2, 3 et 4. Le deuxième, vous commencerez à partir du 5 ou du 1? C'était la question de M. Nollet, à laquelle vous n'avez pas répondu.

01.20 Frank Vandenberghe (en néerlandais): Le ministre décidera mais il nous paraît logique de répartir la charge autant que possible. Si une tranche est déjà touchée, on passera aux tranches suivantes.

(En français) Alors nous prenons les tranches successives.

La **présidente**: Cela vous pose un problème de continuer jusqu'à huit ou douze?

01.21 Frank Vandenberghe (en français): Il n'y en a que six. C'est une autre question.

La **présidente**: Il faut aussi y répondre.

01.22 Frank Vandenberghe (en français): 6A, 5A, etc. Et puis, 6B, 5B, 4B.

Ensuite, nous retomberions à 6A, 5A, etc.

Pourquoi pas vingt tranches? Si le pays se trouve structurellement en pénurie d'électricité, il faut augmenter les 3 000 MW et le nombre de tranches.

(En néerlandais) En Belgique, 30 % de la consommation peuvent faire l'objet d'un délestage. Cette situation est comparable à celle qui se présente dans les pays voisins. Nous pourrions prévoir des investissements à plus long terme dans le but d'évoluer vers les 100 % avec 20 tranches.

01.23 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): On n'ira jamais au-delà des 3 000. Ce n'est pas ce que j'ai voulu dire.

01.24 Frank Vandenberghe (en français): On

hele land kunnen toerusten.

01.25 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): In het besluit wordt gewaagd van schijven van 5 procent. Niet van 6 schijven van 5 procent.

01.26 Frank Vandenberghe (*Frans*): Neen, maar dat is de realiteit van vandaag.

Policy 5 is van toepassing op noodsituaties. Als er bij stroomtekorten niet wordt opgetreden, kan dat een noodsituatie teweegbrengen. Er is dus wel degelijk een verband.

(*Nederlands*) Elia heeft vijftien stations op het grondgebied van de stad Gent. In de haven van Gent zijn acht grote industriële gebruikers gevrijwaard. Daarnaast zijn er tien stations die ook gevrijwaard zijn. In het midden van het havengebied zijn de stations van Desteldonk en Sint-Kruis-Winkel niet gevrijwaard. Zij staan al op de lijst van 2005, maar sindsdien was daar een grote industriële ontwikkeling. Er zijn nog plaatsen in Vlaanderen waar dat het geval is.

Wij hebben begrip voor de problemen dieesignaleerd worden door de stad Gent. Het is een probleem dat zich ook op andere plaatsen zal voordoen. Dat zijn stations die in het systeem zitten van toen ze ruraal waren.

01.27 Karine Lalieux (PS): Pleit dat niet voor een herziening om de twee jaar, in functie van de economische realiteit, of is dat technisch niet haalbaar?

01.28 Karin Temmerman (sp.a): Dat klopt niet helemaal. Die gebieden zijn al veel langer dan 2005 geïndustrialiseerd. Bedrijven zoals Volvo en ArcelorMittal zijn inderdaad gevrijwaard, maar hun toeleveringsbedrijven niet. Ook het ziekenhuis van Gentbrugge niet en dat bestaat al sinds de jaren 40.

Ik begrijp nog altijd niet welke criteria er gehanteerd zijn. In Gent gaat het wel om het havengebied, terwijl nergens anders in ons land een haven getroffen wordt. De veiligheidsdiensten zeggen dat zij de veiligheid niet zullen kunnen verzekeren.

Ook ik wil solidair zijn, maar wanneer er zoveel problemen dreigen te ontstaan, dan volg ik niet meer.

01.29 Frank Vandenberghe (*Nederlands*): Ik begrijp de woede van mevrouw Temmerman. Het probleem met de toeleveringsbedrijven zal misschien ook elders opduiken. Wij moeten

pourrait équiper tout le pays.

01.25 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): L'arrêté parle de tranches de 5 %. Pas de 6 tranches de 5 %.

01.26 Frank Vandenberghe (*en français*): Non mais c'est la réalité aujourd'hui.

La *Policy 5* s'applique à une situation d'urgence. Bien entendu, si une situation de pénurie n'est pas gérée, elle peut conduire à une urgence. Le lien n'est donc pas complètement neutre.

(*En néerlandais*) Elia possède quinze stations sur le territoire de la ville de Gand. Dans le port de Gand, huit grands consommateurs industriels sont préservés. Dix stations sont par ailleurs également préservées. Au centre de la zone portuaire, les stations de Desteldonk et Sint-Kruis-Winkel ne le sont pas. Elles figurent déjà sur la liste de 2005, mais cette zone a connu depuis un développement industriel considérable. D'autres sites en Flandre sont dans le même cas.

Nous faisons preuve de compréhension pour les problèmes signalés par la ville de Gand. Ils se produiront également ailleurs. Il s'agit de stations qui figuraient dans le système alors qu'elles étaient rurales.

01.27 Karine Lalieux (PS): Cela ne plaide-t-il pas en faveur d'une réadaptation tous les deux ans, en fonction de la réalité économique ou est-ce trop compliqué techniquement?

01.28 Karin Temmerman (sp.a): Ce n'est pas tout à fait exact. Ces zones ont été industrialisées bien avant 2005. Des entreprises telles que Volvo et ArcelorMittal sont en effet préservées mais leurs fournisseurs ne le sont pas. L'hôpital de Gentbrugge ne l'est pas davantage alors qu'il existe depuis les années quarante.

Je ne comprends toujours pas quels sont les critères appliqués. À Gand, il s'agit bien de la zone portuaire alors qu'aucun autre port dans le pays n'est touché. Les services de sécurité déclarent qu'ils ne pourront pas assurer la sécurité.

Je veux également faire preuve de solidarité mais si les problèmes risquent d'être aussi nombreux, là je ne suis plus d'accord.

01.29 Frank Vandenberghe (*en néerlandais*): Je comprends la colère de Mme Temmerman. Le problème concernant les sous-traitants se posera peut-être également ailleurs. Nous devons admettre

toegeven dat het plan daar geen rekening mee houdt. Ik zeg ook niet dat Sint-Kruis-Winkel en Desteldonk volledig ruraal waren.

01.30 Karin Temmerman (sp.a): De afbakening van het havengebied is van 2003. In 2005 ging dat dus zeker niet meer om ruraal gebied.

01.31 Frank Vandenberghe (Nederlands): Ik beweert ook niet dat het een ruraal gebied was. Er zijn verschillende industriegebieden in Vlaanderen, Wallonië en Brussel die ook getroffen worden. In een volgende ronde zullen we de twee gebieden in het Gentse havengebied die een kritieke functie hebben, zeker opnieuw bekijken.

De **voorzitter**: Kan het plan nog gewijzigd worden? Als ik hoor dat de veiligheid niet kan worden gegarandeerd, dan is er ook een onevenwicht. Kan ook dit onevenwicht door een kleine ingreep verholpen worden? Een afschakelplan waarbij de veiligheid in het gedrang komt, is een slecht afschakelplan.

01.32 Frank Vandenberghe (Nederlands): Voor de komende winter is er de 10 procent voor veiligheid, maar dat is slechts een richtwaarde. We zijn nu bezig met een gedetailleerde inventarisatie. Op termijn wordt de lijst van cabines volledig herbekeken, maar daarover beslissen wij niet alleen. Dat zal echter niet meer kunnen voor de komende winter. Er kan nog wel iets wijzigen inzake veiligheid, omdat die 10 procent slechts een richtwaarde is.

01.33 Karin Temmerman (sp.a): Mijn emoties zijn ingegeven door bezorgdheid. Ik begrijp niet waarom de volgorde van de schijven dan ook nog eens wordt omgekeerd, waardoor de Gentse haven nog eerst aan de beurt komt.

01.34 Frank Vandenberghe (Nederlands): De minister heeft gezegd dat het logisch lijkt dat wij ze omkeren in geval van schaarste. Dat is geen vaste regel.

Als wij op een bepaald ogenblik moeten waarschuwen dat de volgende dag schijven 6 en 5 kunnen worden afgeschakeld, zal het gelukkig dikwijls zo zijn dat het niet zal gebeuren. Dan moeten we de volgende dag beslissen welke schijven er dan eventueel afgeschakeld kunnen worden. Het is maar in het begin van de crisis dat de volgorde van die schijven fundamenteel is.

01.35 Karin Temmerman (sp.a): Waarom die

que le plan n'en tient pas compte. Je ne dis pas non plus que Sint-Kruis-Winkel et Desteldonk étaient en zone totalement rurale.

01.30 Karin Temmerman (sp.a): La délimitation de la zone portuaire date de 2003. En 2005, il ne s'agissait donc certainement plus d'une zone rurale.

01.31 Frank Vandenberghe (en néerlandais): Je ne prétends pas qu'il s'agissait d'une zone rurale. Il existe différentes zones industrielles en Flandre, en Wallonie et à Bruxelles qui sont également touchées. Lors d'une prochaine audition, nous réexaminerons certainement la situation des deux zones du domaine portuaire de Gand qui remplissent une fonction critique.

Le **président**: Le plan est-il encore modifiable? Si la sécurité ne peut être garantie, nous sommes confrontés à un déséquilibre. Ce dernier peut-il également être résolu par une modification mineure? Un plan de délestage qui ne permet pas de garantir la sécurité est un mauvais plan de délestage.

01.32 Frank Vandenberghe (en néerlandais): La part de 10 % prévue l'hiver prochain pour la sécurité ne constitue qu'une valeur indicative. Nous nous employons actuellement à réaliser un inventaire détaillé. La liste des cabines sera entièrement revue à terme, mais nous ne sommes pas seuls à décider à ce sujet. Cette révision n'est cependant plus envisageable pour l'hiver prochain. Il est toutefois encore possible d'apporter des modifications en matière de sécurité étant donné que les 10 % ne constituent qu'une valeur indicative.

01.33 Karin Temmerman (sp.a): Mon émotion est due à mon inquiétude. Je ne comprends pas pourquoi l'ordre de succession des tranches est inversé, le port de Gand étant dès lors à nouveau le premier touché.

01.34 Frank Vandenberghe (en néerlandais): Le ministre a déclaré qu'il semble logique de procéder à cette inversion en cas de pénurie. Il ne s'agit pas d'une constante.

Si à un moment donné, nous devons lancer l'avertissement que le lendemain, les tranches 6 et 5 sont susceptibles d'être délestées, ce ne sera bien souvent pas le cas. Nous devons alors décider le lendemain quelles tranches peuvent alors éventuellement être délestées. L'ordre de succession de ces tranches ne devient fondamental qu'au moment où la crise débute.

01.35 Karin Temmerman (sp.a): Pourquoi

volgorde omdraaien?

01.36 Ilse Tant (Nederlands): Dat is niet meer dan een suggestie. Er zijn geen vaststaande criteria. Uiteindelijk komt het de minister toe om te beslissen. De historische ontwikkeling en de aard van het gebied hebben bepaald of een zone al of niet werd opgenomen, maar ook of er een voldoende volume aan afschakeling wordt behaald. Die drie criteria maken het niet evident om voldoende en juiste posten te vinden.

Ik hoor vandaag veel bezorgdheid. Na de winter kunnen we nagaan of die criteria nog actueel en realistisch zijn. Eventueel kunnen ze dan herbekeken worden. Vandaag is er echter geen marge om nog iets te wijzigen aan de lijst van de posten zelf.

01.37 Karin Temmerman (sp.a): Ik vind dat een beetje laat. Tussen 2005 en 2014 zitten negen jaar. Waarom denkt men nu net daar een probleem te hebben en waarom wordt niet verduidelijkt welke criteria men heeft gehanteerd?

Volgens het MB is er een interne procedure voor de uitvoering van de reddingscode. Ze dateert van 2003. Daar moeten die criteria toch in staan?

01.38 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): U zegt dat er voor deze winter geen aanpassingen meer mogelijk zijn. Ik wil u toch met aandrang vragen een en ander niet te vlug in kalk en cement te gieten. Het is duidelijk dat er een probleem is in de regio Gent en mijns inziens rijst er ook een probleem in de zone centrum. Waarom geen indeling maken in een zone A en een zone B om dit op te lossen? Neemt u zo nodig twee dagen de tijd om daarover na te denken vóór de kaarten worden gepubliceerd.

01.39 Frank Vandenberghe (Nederlands): De lijst van de stations ligt vast, de activatiemodaliteiten en de volumes voor de heraanschakeling van prioritaire klanten, vooral waar er veiligheidsaspecten zijn, liggen nog niet vast. Dat is een beslissing voor de minister, op basis van suggesties van de netbeheerder.

01.40 Patricia Ceysens (Open Vld): Wij blijven vragen hebben bij de afschakeling van decentrale energieproductie, maar ook bij de situatie in Gent. Ik vrees echter dat deze commissie tussen twee stoelen valt. Elia probeert om objectief, neutraal en technisch correct te handelen, maar aan het eind

inverser cet ordre?

01.36 Ilse Tant (en néerlandais): Ce n'est qu'une suggestion. Il n'existe aucun critère fixe. En définitive, il appartient au ministre de prendre une décision. Le développement historique du réseau, la nature de la région en question mais également l'obtention d'un volume de délestage suffisant ont constitué autant de critères pour faire figurer ou non les diverses zones sur la liste. Ces trois critères rendent difficile la recherche de stations adéquates en nombre suffisant.

J'entends aujourd'hui de nombreuses inquiétudes. Passé l'hiver, nous pourrions vérifier si ces critères sont encore actuels et réalistes. Ils pourront éventuellement être reconsidérés. Aujourd'hui, nous ne disposons cependant d'aucune marge pour modifier la liste des postes.

01.37 Karin Temmerman (sp.a): Je pense qu'il est un peu tard pour réexaminer les choses. Neuf années se sont écoulées entre 2005 et 2014. Pourquoi pense-t-on aujourd'hui qu'un problème se pose à ce niveau précis? Par ailleurs, pourquoi ne mentionne-t-on pas les critères utilisés?

Selon l'arrêté ministériel, la mise en oeuvre du code de sauvegarde fait l'objet d'une procédure interne. Celle-ci date de 2003. N'inclut-elle donc pas ces critères?

01.38 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Je vous invite à ne pas figer trop vite les choses en disant qu'il n'y a plus moyen de procéder à des changements pour cet hiver. On identifie ici un problème concernant la région de Gand et j'estime qu'un problème se pose concernant la région du Centre. Pourquoi n'y a-t-il pas moyen de faire une zone A et une zone B pour solutionner ces problèmes? Si nécessaire, prenez deux jours pour y réfléchir avant la publication des cartes.

01.39 Frank Vandenberghe (en néerlandais): La liste des stations est arrêtée, mais pas les modalités d'activation ni les volumes pour la reconnexion des clients prioritaires, principalement là où des aspects de sécurité peuvent entrer en ligne de compte. La décision en la matière doit être prise par le ministre, sur la base des suggestions formulées par le gestionnaire du réseau.

01.40 Patricia Ceysens (Open Vld): Nous continuons à nous interroger sur la production d'énergie décentralisée, mais également sur la situation à Gand. Je crains toutefois que cette commission se retrouve comme assise entre deux chaises. Elia s'efforce d'agir de façon objective,

van de rit wordt dat gemengd met een aantal politieke correcties.

Er resten ons nog een aantal weken voor de winter. Wij vragen om nu al aan een nieuw plan te beginnen voor de volgende winters, maar ook om al het mogelijke te doen voor deze winter. Dat moet ook lukken met de politieke verantwoordelijken.

01.41 Koen Metsu (N-VA): Vandaag kregen we al meer antwoorden dan vorige keer. Wel wil ik nog eens vragen in welke mate het afschakelplan met potentiële economische schade rekening heeft gehouden? Volgens het Federaal Planbureau kost een black-out ons in het eerste uur 120 miljoen euro en daarna 170 miljoen euro per uur. Wat kost een gecontroleerde, regionale afschakeling?

01.42 Julien Damilot (Frans): In onze brief van 12 september aan de staatssecretaris voor Energie hebben we aangegeven dat we, behoudens bezwaar van harentwege, de aanpassing in onze procedures zouden verwerken. In die brief staat ons voorstel neergeschreven.

We zullen de interne nota met de procedures die Elia moet volgen in geval van schaarste aan de staatssecretaris bezorgen en aanpassen aan het voorstel dat we hebben geformuleerd. De reglementering bepaalt niet dat de minister die bevoegd is voor energie die nota moet goedkeuren. Wél zijn wij bereid om rekening te houden met zijn eventuele opmerkingen.

Het is zaak dat we de minister in geval van een schaarsterisico kunnen inlichten en vragen welke maatregelen we moeten nemen, dat we zo nodig de toestemming vragen om de instrumenten voor een afschakeling in werking te stellen, en dat we nagaan hoe de minister die instrumenten wil inzetten, wetende dat wij al procedures hebben voorbereid.

Als de staatssecretaris ons haar bezwaren meedeelt, zullen we zien in hoeverre we een en ander kunnen bijsturen. We zijn er redelijk zeker van dat deze procedures tegen geen enkele bijzondere rechtsregel indruisen.

01.43 Ilse Tant (Frans): Elia is verantwoordelijk voor het beheer van de infrastructuur maar kan moeilijk een standpunt innemen over de aansprakelijkheid van de energieleveranciers.

De minister beveelt ons het afschakelplan uit te

neutre et techniquement correcte, mais en fin de parcours, il peut y avoir des corrections politiques.

Il reste encore quelques semaines avant l'hiver. Nous demandons qu'on s'attelle dès à présent à l'établissement d'un nouveau plan pour les hivers à venir mais aussi qu'on fasse le maximum pour celui qui arrive. Cela devrait également pouvoir se faire en collaboration avec les responsables politiques.

01.41 Koen Metsu (N-VA): Nous avons déjà obtenu plus de réponses aujourd'hui que la fois précédente. Je souhaiterais toutefois redemander dans quelle mesure le plan de délestage tient compte de potentiels dommages économiques. Selon le Bureau fédéral du Plan, un black-out nous coûterait 120 millions d'euros la première heure et 170 millions d'euros de l'heure ensuite. Que coûterait un délestage régional contrôlé?

01.42 Julien Damilot (en français): Nous avons mentionné dans notre courrier du 12 septembre à la secrétaire d'État à l'Énergie que, sauf objection de sa part, l'adaptation serait intégrée dans nos procédures. Ce courrier était l'indication de la proposition que nous faisons.

Nous comptons envoyer à la secrétaire d'État la note interne décrivant les procédures qu'Elia doit suivre en cas de constat d'une pénurie et l'adapter en fonction de la proposition que nous avons formulée. Dans la réglementation, il n'est pas prévu que le ministre de l'Énergie approuve cette note. Nous nous mettons toutefois à sa disposition pour tenir compte de ses éventuelles observations.

Il s'agit de pouvoir notifier au ministre un risque de pénurie et l'inviter à prendre des mesures et, le cas échéant, demander l'autorisation d'activer des moyens de délestage, de voir comment le ministre considère que ces moyens doivent être réalisés étant entendu que, de notre côté, nous avons préparé des procédures.

Si la secrétaire d'État nous fait part de ses objections, nous verrons dans quelle mesure nous sommes capables de l'adapter. Nous sommes relativement assurés sur le fait que ces procédures ne sont contraires à aucune disposition de droit particulière.

01.43 Ilse Tant (en français): Elia a des responsabilités en ce qui concerne la gestion de l'infrastructure mais peut difficilement prendre position en ce qui concerne la responsabilité des fournisseurs.

Il nous est imposé par le ministre de délester. Ce

voeren. De fout ligt dus niet bij Elia, die dus in dezen helemaal niet aansprakelijk is.

(Nederlands) De lijst van de posten is definitief, enkel de uitvoeringsmodaliteiten werden gewijzigd om het onevenwicht binnen het 5-procentverbruik per zone – een van de weinige richtcriteria in het MB – te herstellen.

Er vond vroeger al een overleg plaats met de voorzitter van de Boerenbond over de land- en tuinbouw. Over de decentrale productie was er nog geen overleg.

Onze rechtstreekse klanten hebben een rechtstreekse contactpersoon, maar afnemers die met een distributienet verbonden zijn, zoals kleinere bedrijven of particuliere afnemers, verwijzen we voor informatie door naar de distributienetbeheerders. Dat neemt niet weg dat wij deelnemen aan infosessies. Wij blijven dus in onze rol voor de uitvoering van de afschakeling en het identificeren van de posten daarvoor.

01.44 Frank Vandenberghe (Frans): Het Braboproject zou ons ruim 1.000 MW extra hebben opgeleverd. Er moeten eerst nog investeringen worden gedaan, maar vervolgens zullen we 1.000 MW injecteren in Doel, wat de stillegging van Doel 1 en 2 zal compenseren. Indien Doel 1 en 2 langer openblijven en Doel 3 opnieuw wordt opgestart, moet dat misschien worden herzien.

01.45 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Is het technisch mogelijk beide te doen?

01.46 Frank Vandenberghe (Frans): We baseren ons op de vigerende wet en we voorzien in een bijkomende injectie van 1.000 MW in Doel medio 2016. We zullen dat scenario bestuderen, maar we willen de invoer niet laten afhangen van de productie van Doel.

(Nederlands) Decentrale productie is inderdaad een fenomeen van de laatste vijf jaar en we zullen met de distributienetbeheerders nagaan waar wij mogelijk prioritair weer kunnen inschakelen. Als er veel wind en zon is, zullen we niet moeten afschakelen.

Voor WKK is bezorgdheid terecht. Vaak gaat het om kleine en verspreide installaties die we niet individueel in rekening kunnen brengen.

n'est pas une faute commise par Elia et donc il n'y a pas de responsabilité au sein d'Elia.

(En néerlandais) La liste des postes est définitive. Seules les modalités d'application ont été modifiées en vue de remédier au problème du déséquilibre apparu dans le cadre de la règle des 5 % de consommation par zone. Ces 5 % constituent d'ailleurs un des rares critères directeurs figurant dans l'arrêté ministériel.

Une concertation a déjà eu lieu avec le président du Boerenbond concernant l'agriculture et l'horticulture. La production décentralisée n'a encore fait l'objet d'aucune concertation.

Nos clients directs peuvent s'adresser directement à une personne de contact mais les clients reliés à un réseau de distribution, tels que les petites entreprises et les particuliers, doivent soumettre leurs questions à leur gestionnaire de réseau de distribution. Nous participons cependant à des sessions d'information. Ainsi, nous ne dépassons pas notre rôle, celui de la mise en œuvre du délestage et de l'identification des postes à prendre en considération dans ce cadre.

01.44 Frank Vandenberghe (en français): Le projet Brabo nous aurait fourni plus de 1 000 mégawatts supplémentaires. Il reste des investissements à faire mais ensuite nous injecterons 1 000 mégawatts à Doel, ce qui compensera l'arrêt de Doel I et II. Si leur exploitation est prolongée et si Doel III est redémarré, il faudra peut-être revoir cela.

01.45 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Peut-on techniquement faire les deux?

01.46 Frank Vandenberghe (en français): Nous travaillons avec la loi en vigueur et nous prévoyons d'injecter 1 000 mégawatts supplémentaires à Doel, à la mi-2016. Nous allons examiner le scénario mais nous ne voulons pas lier l'importation à la production de Doel.

(En néerlandais) La production décentralisée constitue en effet un phénomène caractérisant les cinq dernières années. Avec les gestionnaires de réseau, nous examinerons où les reconnections prioritaires doivent être effectuées. S'il y a à nouveau beaucoup de soleil et de vent, nous ne devons pas délester.

S'agissant de WKK, les inquiétudes sont justifiées. Il s'agit de petites installations dispersées que nous ne pouvons prendre en compte individuellement.

01.47 Ilse Tant (Nederlands): Het is logisch dat er vragen zijn over het afschakelplan. Die waren er vroeger niet omdat niemand ervan uitging dat het plan uitgevoerd zou moeten worden. Politiek ligt het moeilijk om het woord afschakelplan in de mond te nemen en daarom zijn de procedures niet getest. Onze vertrekpunten zijn technische gegevens en efficiëntie, zoveel mogelijk rekening houdend met het ministerieel besluit. Dat is een degelijke voorbereiding op deze winter. Het is goed om het debat over het plan te voeren, maar het is ook heel belangrijk te debatteren over hoe we de afschakeling gaan vermijden.

01.48 Frank Vandenberghe (Frans): Wij kunnen alleen maar zeggen dat er overeenkomsten zijn gesloten met de distributienetbeheerders over het opnieuw aanschakelen binnen het kwartier.

Synergrid is belast met het onderzoeken van de volgende kwesties: prioritaire klanten, heraanschakelen van de ziekenhuizen, veiligheidsproblemen, stratenkaarten en de analyse van de sociale en economische effecten, waarmee wij overigens bereid zijn rekening te houden.

01.49 Ilse Tant (Frans): Elia licht de minister in en het is aan de minister om de nodige maatregelen te nemen om de verbruikers te sensibiliseren of het verbruik te verlagen. Wij zijn dan wel betrokken bij de verschillende werkgroepen, maar Elia moet daarin niet het initiatief nemen.

01.50 Frank Vandenberghe (Frans): We moeten nakijken of de 92 procent van de cabines in Waals-Brabant in de centrale zone liggen. Hoe dan ook zijn sommige cabines enigszins verouderd.

01.51 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): U moet de situatie analyseren zoals voor Gent, kwestie van geen nieuwe onevenwichten te creëren!

01.52 Julien Damiot (Frans): Het door ons gecorrigeerde onevenwicht betrof de in het ministerieel besluit vastgestelde verhouding tussen het afschakelbare vermogen en het verbruik in de zone. Die verhouding was ongunstig voor de zones zuidoost en zuidwest, daarom hebben we gecorrigeerd.

01.53 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Daarnet zei u dat die verhouding aanvaardbaar was!

01.54 Julien Damiot (Frans): Het criterium in het ministerieel besluit voor de centrale zone houdt in dat de verhouding afschakelbaar vermogen/verbruik 5 procent bedraagt. Dat is het geval.

01.47 Ilse Tant (en néerlandais): Il est logique que le plan de délestage suscite des interrogations. Si celles-ci n'existaient pas auparavant, c'est parce nul n'envisageait que ce plan doive être un jour mis en œuvre. Il est politiquement difficile de parler de "plan de délestage" et c'est pourquoi les procédures n'ont pas été testées. Nous nous fondons sur des données techniques et notre souci d'efficacité, en tenant au maximum compte de l'arrêté ministériel. Ce faisant, nous nous préparons correctement à l'hiver qui vient. Ce débat sur le plan constitue une bonne chose mais il importe également de débattre de la manière dont nous allons éviter le délestage.

01.48 Frank Vandenberghe (en français): Nous ne pouvons rien dire d'autre que ceci: il y a des accords avec les gestionnaires de distribution sur le réenclenchement dans le quart d'heure.

Synergrid a la charge de travailler sur ces questions: les clients prioritaires, le réenclenchement des hôpitaux, les questions de sécurité, les cartes des rues et l'analyse des impacts sociaux et économiques, dont nous sommes prêts à tenir compte.

01.49 Ilse Tant (en français): Elia effectue sa notification au ministre et c'est au ministre de prendre les mesures de sensibilisation et de réduction de la consommation. Nous sommes associés aux groupes de travail mais Elia n'a pas l'initiative.

01.50 Frank Vandenberghe (en français): Il reste à voir si les 92 % du Brabant wallon sont dans la zone du Centre. En tout cas, l'équipement de certaines cabines date un peu.

01.51 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Analysez la situation comme pour Gand, afin de ne pas causer un nouveau déséquilibre!

01.52 Julien Damiot (en français): Le déséquilibre que nous avons corrigé concernait le ratio prévu par l'arrêté ministériel, entre la puissance délestable et la consommation de la zone. Ce ratio n'était pas bon pour les zones sud-est et sud-ouest, nous l'avons donc corrigé.

01.53 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Tout à l'heure vous disiez qu'il était acceptable!

01.54 Julien Damiot (en français): Pour le Centre, le critère prévu par l'arrêté ministériel, veut que la puissance de délestage sur la consommation aboutisse à un résultat de 5 %. C'est le cas.

Bij het opstellen van de lijst van de posten voor het opvangen van plotse fenomenen werden de steden gevrijwaard. Als men Brussel wil vrijwaren, moeten er andere posten worden gevonden, in de omgeving.

01.55 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Dat analyseert u best in detail, om te voorkomen dat u 48 uur later weer vanalles moet veranderen!

01.56 Benoît Friart (MR): Laten we uitgaan van een periode van vijftien dagen: op de eerste maandag treedt het afschakelplan in werking in zone 6 in het noorden en in zone 6A in het zuiden; op dinsdag in zone 5 in het noorden en zone 5A in het zuiden, enz. De week nadien treedt het op maandag in werking in zone 6 in het noorden en ditmaal in zone 6B in het zuiden, en op dinsdag in zone 5 en 5B. Hebt u dan een capaciteit van 600 MW extra ter beschikking in vergelijking met het eerste plan?

01.57 Frank Vandenberghe (*Frans*): Neen, maar de schijven zijn wat kleiner geworden. De ruim 600 MW was voor het geval we 13.000 in plaats van 10.000 MW zouden afschakelen.

01.58 Benoît Friart (MR): Eerst was u zeer voorzichtig, en nu wordt er een enig risico genomen, is het dat?

01.59 Julien Damilot (*Frans*): De lijst van de posten werd opgemaakt voor plotse fenomenen. We zijn dus uitgegaan van een gemiddeld verbruik. Zoals u kunt vaststellen hebben we in die gemiddelde toestand schijven van plusminus 100 MW.

Schaarste doet zich voor wanneer het verbruik hoog is! Elke post wordt dan zwaarder belast dan in een gewone situatie. Bijgevolg is het afschakelbaar vermogen groter in een toestand van stroomschaarste dan in een normale situatie. Van dat gegeven hebben we gebruikgemaakt om de afschakelbare schijven in de zones zuidoost en zuidwest kleiner te maken.

Zal het afschakelplan voor iedereen in werking worden gesteld als één van de leveranciers zijn klanten niet kan bevoorraden?

01.60 Ilse Tant (*Frans*): Eerst zal Elia de minister inlichten over het probleem en de ontbrekende capaciteit. Dan worden er voorafgaande maatregelen genomen. Zo kunnen de leveranciers onderling een oplossing zoeken of kan men zijn toevlucht nemen tot vraagbeheer.

La liste des postes pris en compte pour faire face aux phénomènes soudains a été établie en évitant les centres urbains. Si on tente d'éviter Bruxelles, il faut trouver d'autres postes, situés aux alentours.

01.55 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Analysez-le en détail pour éviter de devoir changer dans quarante-huit heures!

01.56 Benoît Friart (MR): Sur quinze jours, le premier lundi, le plan de délestage est appliqué en zone 6 au nord, en zone 6A au sud. Le mardi, en zone 5 au nord, en zone 5A au sud, etc. La semaine suivante, le lundi, en zone 6 au nord et cette fois-ci en zone 6B au sud. Le mardi, 5 et 5B. Vous avez donc retrouvé une capacité de 600 mégawatts par rapport au premier plan?

01.57 Frank Vandenberghe (*en français*): Non, mais les tranches sont devenues un peu plus petites. Plus de 600, c'était dans l'hypothèse où on délestait 13 000 mégawatts et non 10 000.

01.58 Benoît Friart (MR): Vous aviez été très prudents, et maintenant on prend un peu de risque?

01.59 Julien Damilot (*en français*): La liste des postes a été établie pour des phénomènes soudains. On s'est donc basé sur une consommation moyenne. À partir de cette situation moyenne, on peut constater que l'on a des tranches de plus ou moins 100 mégawatts.

En situation de pénurie, cela veut dire en situation de forte consommation! Chaque poste est plus chargé qu'il ne l'est dans une situation normale. Donc, potentiellement, il y a plus de capacité de délestage en situation de pénurie qu'en situation normale. Nous en avons profité pour diminuer les tranches délestables dans les zones sud-est et sud-ouest.

Si l'un des fournisseurs n'est pas en capacité de fournir ses clients, va-t-on activer le plan de délestage pour tout le monde?

01.60 Ilse Tant (*en français*): D'abord, Elia informe le ministre du problème et de la capacité manquante. Ensuite, il y a des mesures préalables, les fournisseurs peuvent trouver une solution entre eux, il y a la gestion de la demande entre autres.

01.61 Benoît Friart (MR): Zal men de burgers op de hoogte brengen van die capaciteitsproblemen?

01.61 Benoît Friart (MR): Les citoyens seront-ils mis au courant de ces problèmes de capacité?

01.62 Frank Vandenberghe (Frans): Neen, we zullen de markt in haar geheel analyseren en kijken naar het verbruik, de productie en de invoer. Transacties tussen producenten en leveranciers zijn mogelijk. Wat telt, is de fysieke toestand van het systeem in zijn geheel.

01.62 Frank Vandenberghe (en français): Non, nous observerons le marché dans son ensemble, consommation, production et importation. Des échanges sont possibles entre producteurs et fournisseurs. Ce qui compte, c'est la situation physique du système dans son ensemble.

01.63 Aldo Carcaci (PP): Ik hoop dat wij de burgers niet psychologisch op het afschakelplan aan het voorbereiden zijn en dat dit geen gewoonte zal worden. Ik hoop dat wij de fouten en disfuncties van dit jaar volgend jaar niet zullen moeten rechtzetten, en dat wij allen ondertussen het nodige zullen doen opdat die situatie zich niet zou herhalen.

01.63 Aldo Carcaci (PP): Je souhaite que nous ne soyons pas en train de préparer psychologiquement les citoyens au délestage et j'espère que nous n'en prendrons pas l'habitude, que nous ne devrons pas améliorer l'an prochain ce qui n'a pas bien fonctionné cette fois-ci mais qu'entre-temps, nous ferons tous le nécessaire pour que cette situation ne se reproduise pas.

01.64 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Ik herinner eraan dat er criteria en ook algemene principes bestaan, die in acht moeten worden genomen, zoals het gelijkheidsbeginsel, waarvan een ministerieel besluit niet kan afwijken. Twee situaties doen problemen rijzen op het vlak van evenwicht en haalbaarheid: Gent en het centrum. Daar moet men nog de nodige aandacht aan besteden. Ten slotte vraag ik nogmaals dat men mij bepaalde documenten zou bezorgen.

01.64 Jean-Marc Nollet (Ecolo-Groen): Je rappelle qu'il existe des critères et qu'il y a aussi des principes généraux à respecter, dont celui d'égalité, auquel un arrêté ministériel ne peut déroger. Deux situations posent des problèmes en termes d'équilibre et de faisabilité, Gand et le Centre: il faut y réfléchir. Enfin, je réitère ma demande de documents.

01.65 Patricia Ceysens (Open Vld): Ik was heel blij met de slotopmerking van de heer Vandenberghe. Ik begrijp de dynamiek rond afschakeling, maar de dynamiek rond niet-afschakeling zou minstens even groot moeten zijn.

01.65 Patricia Ceysens (Open Vld): Je me suis félicitée de la déclaration finale de M. Vandenberghe. Je comprends la dynamique autour du délestage, mais la dynamique autour du non-délestage devrait être tout aussi forte.

De **voorzitter:** Komende dinsdag zullen we Electrabel, FEBEG en de CREG horen.

La **présidente:** Mardi prochain, nous auditionnerons Electrabel, la FEBEG et la CREG.

01.66 Koen Metsu (N-VA): In hoeverre houdt het afschakelplan rekening met eventuele economische schade?

01.66 Koen Metsu (N-VA): Dans quelle mesure le plan de délestage tient-il compte de dommages économiques éventuels?

01.67 Frank Vandenberghe (Nederlands): De FOD Economie, directie-generaal Energie, heeft daarvoor een initiatief genomen in 2012. Wij hebben daar geen rekening kunnen mee houden, omdat we hebben gewacht op die studie.

01.67 Frank Vandenberghe (en néerlandais): La direction générale du SPF Économie a pris une initiative à cet égard en 2012. Nous n'avons pas pu en tenir compte parce que nous avons attendu cette étude.

01.68 Koen Metsu (N-VA): Weet men dan niet wat een *brown-out* zal kosten?

01.68 Koen Metsu (N-VA): On ignore donc quel sera le coût d'un *brown-out*.

01.69 Frank Vandenberghe (Nederlands): We kunnen de studie van het Planbureau natuurlijk extrapoleren op het plan, maar dat is meer de taak van een economisch studiebureau.

01.69 Frank Vandenberghe (en néerlandais): Nous pouvons évidemment procéder à des extrapolations sur la base de l'étude du Bureau du plan mais cet exercice relève davantage d'un bureau d'études économique.

01.70 Koen Metsu (N-VA): Dit is verontrustend.

01.70 Koen Metsu (N-VA): Voilà qui est inquiétant.

De **voorzitter**: Dinsdag zal de staatssecretaris niet aanwezig zijn. Het secretariaat zal contact met haar opnemen voor een latere vergadering.

La **présidente**: Mardi, il n'y aura pas de secrétaire d'État. Le secrétariat prendra contact avec elle pour une réunion ultérieure.

De openbare vergadering wordt gesloten om 17.39 uur.

La réunion publique est levée à 17 h 39.