



COMMISSION WALLONNE POUR L'ENERGIE

AVIS

CD-13i05-CWaPE-676

sur le

***'plan d'adaptation 2014-2017 du réseau de
distribution d'électricité de la
RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE'***

*rendu en application de l'article 15 du décret du 12 avril 2001 relatif à
l'organisation du marché régional de l'électricité.*

Le 8 août 2013

**Avis de la CWaPE sur le plan d'adaptation 2014-2017
du réseau de distribution d'électricité de la RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE**

1. Objet

Le décret wallon du 12 avril 2001 relatif à l'organisation du marché régional de l'électricité tel que modifié par le décret wallon du 17 juillet 2008 prévoit en son article 15, § 1^{er} que:

« En concertation avec la CWaPE, les gestionnaires de réseau établissent chacun un plan d'adaptation du réseau dont ils assument respectivement la gestion, en vue d'assurer la continuité d'approvisionnement, la sécurité et le développement de ce réseau.

Les règlements techniques précisent le planning et les modalités d'établissement du plan d'adaptation.

Le plan d'adaptation des réseaux de distribution couvre une période de trois ans. Il est adapté au fur et à mesure des besoins et au moins tous les ans pour les deux années suivantes, selon la procédure prévue dans le règlement technique.

Par cohérence avec les propositions tarifaires à soumettre à l'autorité de régulation compétente, la durée de planification du plan d'adaptation des réseaux de distribution est portée à quatre ans en vue de la mise en œuvre de la période tarifaire portant sur les années 2013-2016. »

Le « Règlement technique pour la gestion des réseaux de distribution d'électricité en Région wallonne et l'accès à ceux-ci », ci après dénommé RTD, précise en son titre II les modalités pratiques d'établissement du plan d'adaptation et de concertation avec la CWaPE. Il prévoit notamment que les GRD remettent leur 1^{er} projet pour le 2 mai et qu'après concertation avec la CWaPE, le projet définitif soit remis au plus tard le 1^{er} septembre.

Le présent avis concerne le plan d'adaptation 2014-2017 du réseau de distribution d'électricité de la RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE.

2. Déroulement de la concertation

La RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE est gestionnaire de réseau pour la ville de Wavre et ses sections de Bierges et Limal.

La CWaPE a reçu le 2 mai, le projet de plan d'adaptation 2014-2017 de la RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE.

Elle en a effectué l'examen pour vérifier que ce plan apportait la preuve que le réseau de distribution de la RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE pourrait assurer jusqu'en 2017 un service de qualité aux utilisateurs.

La CWaPE a envoyé ses commentaires à la RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE le 7 mai.

La RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE a rentré son dossier corrigé le 19 juin par courriel.

La CWaPE l'a réexaminé et a signalé le 27 juin à la REGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE que son plan était en ordre.

3. Examen du plan

La capacité du réseau de satisfaire les besoins en capacité a d'abord été vérifiée sous les aspects suivants:

- évolution de la pointe de consommation : 1 %
- évolution de la pointe d'injection : Bierges n'a plus beaucoup de P disponible
- priorité à la production décentralisée : 7 dossiers
- nouvelles charges importantes prévues : 4 dossiers
- petite production ≤ 10 kVA : pour les localités, la densité reste < 80 installations/1000 EAN.
- analyse des problèmes de congestion : 4 projets
- problèmes des chutes de tension et des réclamations consécutives : pas de projets
- statistiques des coupures (y compris durée et localisation) + critères de qualité relatifs à la forme d'onde :
 - BT : pas de projets
 - HT : pas de projets
- qualité de l'onde de tension : conforme

Les aspects suivants ont également été pris en compte :

- âge du réseau et des équipements (remplacement pour cause de vétusté) : 13 projets
- - Sécurité (isolation...) : pas de projets définis
 - Sécurité des cabines : 5 projets
- environnement (enfouissement de lignes, amélioration de sites) : pas de projets
- harmonisation des plans de tension : NA
- parallèle avec les investissements ELIA : pas de projets
- amélioration de l'efficacité du réseau : 13 projets
- compteurs intelligents : 800 compteurs ont été installés

- évolution vers les réseaux intelligents : maîtrise des TCC

4. Avis de la CWaPE

La CWaPE, constate que la RÉGIE DE L'ÉLECTRICITÉ DE WAVRE a tenu compte de ses remarques.

Le plan présenté permet de faire face aux besoins prévisibles de la clientèle.

La CWaPE transmet donc le dossier au Ministre de l'Énergie avec un avis favorable, en vue de son approbation par le Gouvernement wallon.