



COMMISSION WALLONNE POUR L'ENERGIE

AVIS

CD-13i05-CWaPE-671

sur le

'plan d'adaptation 2014-2017 du réseau de distribution d'électricité d'INTERMOSANE 2'

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

Le 6 septembre 2013

**Avis de la CWaPE sur le plan d'adaptation 2014-2017
du réseau de distribution d'électricité d'INTERMOSANE 2**

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 d'INTERMOSANE 2.

2. Déroulement de la concertation

INTERMOSANE 2 est gestionnaire de réseau pour une partie de la province de Liège, côté est, entre Tecteo et Interest.

La CWaPE a reçu le 30 avril 2013 le projet de plan d'adaptation 2014-2017 d'INTERMOSANE 2. Elle en a effectué un premier examen pour vérifier que ce plan apportait la preuve que le réseau de distribution d'INTERMOSANE 2 pourrait assurer jusqu'en 2017 un service de qualité aux utilisateurs.

Suite à ce premier examen, une réunion de travail a été tenue le 14 mai.

Durant cette réunion, tous les points à préciser dans le plan ont été expliqués. A l'issue de celle-ci, INTERMOSANE 2 a décidé de revoir son plan et a remis un nouveau projet à la CWaPE le 10 juin.

La CWaPE l'a réexaminé et a signalé le 21 juin à INTERMOSANE 2 que tout 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 %/an
Pas de problèmes pour les postes sources.
- évolution de la pointe d'injection : 4 postes sont saturés, il y a des problèmes de place dans 4 postes et 2 postes ne peuvent accepter que du matériel ouvert.

Pas de projets.
- priorité à la production décentralisée : 14 dossiers en cours
- nouvelles charges importantes prévues : 5 dossiers
- petite production ≤ 10 kVA : 9 communes ont une densité > 600 kVA/1000 EAN, mais pas de gros problèmes.
- analyse des problèmes de congestion : pas de projet
- problèmes des chutes de tension et des réclamations consécutives : pas de projet
- statistiques des coupures (y compris durée et localisation) + critères de qualité relatifs à la forme d'onde :
 - BT : pas de projet
 - HT : pas de projet
- 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) : 6 projets
- - Sécurité (isolation...) : pas de projet
 - Sécurité des cabines : 4 projets nominatifs
- environnement (enfouissement de lignes, amélioration de sites) : pas de projets
- harmonisation des plans de tension : pas de projets
- parallèle avec les investissements ELIA : 1 projet
- amélioration de l'efficacité du réseau : pas de projets nominatifs

- compteurs intelligents : un test en cours chez ORES
- évolution vers les réseaux intelligents : études en cours chez ORES

4. Avis de la CWaPE

La CWaPE, constate qu'INTERMOSANE 2 a tenu compte de ses remarques.

Le plan présenté devrait permettre de faire face aux besoins prévisibles de la clientèle, cependant, à moyen terme, les lignes aériennes vétustes en cuivre nu poseront problème si l'assainissement n'est pas accéléré.

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