RAPPORT DE LA CONSULTATION PUBLIQUE RELATIVE À LA DEROGATION AUX EXIGENCES APPLICABLES AU RACCORDEMENT AU RÉSEAU DES INSTALLATIONS DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ

Dérogation générale au règlement (UE) 2016/631 établissant un code de réseau sur les exigences applicables au raccordement des installations de production d'électricité (RfG).

17/06/2019

TABLE OF CONTENTS

1

Rapport de la consultation publique relative à la derogation aux exigences applicables au raccordement au réseau des installations de production d'électricité 1

Table of Contents 2

1. Contexte 3

2. Remarques reçues 3

3. Analyse des remarques et commentaires et réponses Elia 4

1. Contexte

Du 23 avril au 22 mai 2019, Elia a organisé une consultation publique relative à une demande de dérogation aux exigences applicables aux unité de productions d'électricité (PGM) d'une puissance installée maximale inférieure à 25 MW et d'une tension au point de raccordement supérieure ou égale à 110 kV. Elia propose d'adapter les exigences applicables à ces unités de production afin de refléter la spécification du PGM de même taille et d'une tension au point de raccordement inférieure à 110 kV.

Ce rapport de consultation a pour but de consolider les réactions reçues et de présenter les raisons précises pour lesquelles les avis exprimés lors de la consultation ont été ou non pris en considération. Les réactions portent sur différents sujets expliqués en détail ci-après.

2. Remarques reçues

Elia a reçu deux réactions dont une regroupe la position de trois acteurs. Aucun des acteurs n'a signalé sa participation et ses remarques comme confidentielles :

1. Ode – FEBEG - Edora
2. FEBELIEC

3. Analyse des remarques et commentaires et réponses Elia

Acteur	Sujet	Commentaires et remarques reçus	Réponse Elia
Ode – FEBEG - Edora	The use of the CENELEC standards 50549-1 & 50549-2	If no derogation would be granted, those standards cannot be applied for installations connected at 110 kV or more creating so additional cost for the owner and for Elia (not allowed to use the standard for compliance testing) without any added value for the electrical system	Elia partage ce commentaire. La référence aux standards CENELEC sera ajoutée à la motivation détaillée.
	Future evolution of the RfG code	The European Commission, ACER ans ENTO-E recognize that the insertion of voltage limit in the classification of PGMs could become subject of a potential amendment in the near future. A dedicated European Expert Group proposed three preferred solutions for this issue. Removal of voltage criteria (for all of types A-C) or Removal of voltage criteria for A & B or The introduction of a new notion “Interface point”.	Elia ajoute une mention sur l’existence de ces travaux à sa demande de dérogation générale.
	Other countries have the intention to introduce such derogation	The regulation in Belgium has to be consistent with those in larger countries as Germany and France. Small power units are mass products and Belgium cannot effort to impose more stringent requirements than other countries do.	Elia reprend cet argument dans la justification de la demande de dérogation.

Febeliec	Derogation duration	Derogation at least for 20 years for type A and greater than 5 years for type B.	Elia veut rester prudent vu l'incertitude sur le volume de PGMs attendus. Une dérogation de 5 ans permet de suivre l'évolution de la pénétration de ces types d'unités et d'adapter la demande de dérogation en fonction des éventuels problèmes rencontrés pendant cette période. Un renouvellement de la demande de dérogation pourrait être introduit avant la fin de la période de 5 ans. Une dérogation d'une durée de 20 ans ne permet plus d'ajustement durant cette période.
	Existing PGM not known by Elia	Elia does not keep track of units with a capacity lower than 1 MW connected to at least 110 kV but that does not imply that there are no such units.	Elia reconnait son ignorance de l'existence possible d'unités de moins de 1 MW raccordées dans les installations d'utilisateurs de réseau. Cela confirme que l'impact de ces unités est non significatif.
Ode-Febeg-edora-febeliec	No derogation for type C	Derogation for type C power unit would present a major economic value for "combined heat-power"" units. Discrimination between type C following the voltage level of the connecting point, below of above 110 kV.	Sur le fond, Elia maintient que des unités de 25 à 75 MW peuvent contribuer au réglage de la tension et à la stabilisation du système de manière non-négligeable. Une demande de dérogation doit être appuyée par une analyse quantitative des couts. Dans le document soumis à consultation, Elia a demandé aux producteurs plus d'informations visant à quantifier les coûts engendrés par l'imposition des exigences de type D aux unités de type A ou B. Elia n'a reçu aucun élément chiffré, ni même pour justifier une extension de la dérogation au type C. Si une discrimination devait exister, elle ne résulte pas du projet de demande de dérogation ; elle serait préexistante dans le RfG code.