



Prochain tarif d'utilisation des réseaux publics de transport d'électricité (TURPE 6 HTB)

Date de la contribution : 10/11/2020

Le CEEBIOS est le centre d'études et d'expertises national en biomimétisme. Notre objectif est de mettre en oeuvre le biomimétisme dans les stratégies de R et D afin d'améliorer les performances d'innovation et d'accélérer la transition écologique.

Le biomimétisme était cité dès 2007 par l'OPECST (Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques du Sénat) comme l'outil de la prochaine révolution industrielle et levier de la valorisation durable de la biodiversité. Depuis, des équipes de recherche en France ont principalement travaillé dans les domaines des matériaux, de la chimie et des technologies de l'information. Cette approche biomimétique est aujourd'hui intégrée dans plusieurs plans de l'Etat (COP CNRS 2019-2023, plan bio-économie, plan biodiversité...).

Depuis 2014, Ceebios avec plus de 200 laboratoires, des entreprises dans divers secteurs (construction, automobile, aéronautique, énergie, cosmétique...) et des établissements d'enseignement dans le but d'accélérer le transfert de connaissances de la biologie vers d'autres disciplines.

Nous sommes en étroite concertation avec des réseaux internationaux et des institutions françaises (Ministères, Régions...) afin de construire une feuille de route nationale dans ce domaine.

Consulter le rapport : <https://cdn.weweb.app/public/clients/myceco/RappFrStrat-200709.pdf>

Question 1 : Avez-vous des remarques concernant les principaux enjeux respectivement identifiés par RTE et la CRE pour la période du TURPE 6 HTB ?

Transitions énergétiques, écologiques et économiques ne peuvent plus être dissociées de notre rapport à l'environnement naturel.

Répondre à ces défis suppose de nouvelles collaborations, de nouvelles méthodes et des outils pour des solutions innovantes plus durables, plus résilientes, et régénératives. De nouvelles approches transdisciplinaires et trans-sectorielles sont indispensables et reposent nécessairement sur la recherche, le développement et l'innovation.

Question 2 : Êtes-vous favorable aux grands principes tarifaires envisagés par la CRE pour la période du TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 3 : Êtes-vous favorable au maintien de la rémunération des immobilisations en cours au coût de la dette, et non pas au CMPC ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 4 : Êtes-vous favorable au traitement ainsi envisagé des coûts échoués ?

Ni favorable, ni défavorable



Question 5 : Êtes-vous favorable au traitement ainsi envisagé pour les plus-values et les moins-values des actifs cédés ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 6 : Êtes-vous favorable aux principes de fonctionnement du CRCP et d'évolution annuelle du TURPE 6 HTB (maintien du fonctionnement actuel) ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 7 : Êtes-vous favorable au périmètre des charges et produits couverts par le CRCP envisagé par la CRE selon les principes exposés ci-dessus pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 8 : Partagez-vous la position de la CRE selon laquelle la hausse des trajectoires financières relatives à la gestion des actifs est pertinente mais doit être conditionnée à la réalisation des objectifs opérationnels sous-jacents ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 9 : Êtes-vous favorable aux propositions d'évolutions de la CRE pour l'incitation sur le volume et le prix d'achat des pertes supportées par RTE ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 10 : Êtes-vous favorable à la proposition de la CRE de mettre en œuvre une régulation incitative portant sur les coûts de constitution de l'ensemble des réserves d'équilibrage, et à son paramétrage ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 11 : Êtes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE concernant le cadre de régulation des coûts de congestions nationales et internationales ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 12 : Dans le contexte actuel de forte hausse des investissements, êtes-vous favorable à la mise en place de l'incitation envisagée par la CRE à la maîtrise et à la priorisation des dépenses d'investissements pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 13 : Êtes-vous favorable aux évolutions de la régulation incitative à la maîtrise des coûts des grands projets



d'investissements proposées par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 14 : Etes-vous favorable, pour le TURPE 6 HTB, à l'extension de la régulation incitative à la maîtrise des coûts des grands projets d'investissements à des projets plus petits sélectionnés aléatoirement par la CRE ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 15 : Etes-vous favorable à la mise en œuvre d'un unique plancher de rémunération appliqué à la somme des trois incitations ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 16 : Êtes-vous favorable au mécanisme de régulation incitative des investissements « hors réseaux » proposé par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 17 : Etes-vous favorable à la mise en œuvre du cadre de régulation ad hoc proposé par la CRE s'agissant des projets immobiliers des sièges régionaux de Lille et de Marseille ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 18 : Avez-vous des observations à formuler sur les indicateurs de suivi envisagés par la CRE pour la période du TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 19 : Etes-vous favorable aux évolutions du dispositif de régulation incitative de la qualité de service envisagées par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 20 : Etes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE concernant le cadre de régulation de la qualité d'alimentation ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 21 : Etes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE concernant les coupures longues sur le RPD issues du RPT ?



Ni favorable, ni défavorable

Question 22 : Avez-vous des remarques concernant le cadre de régulation incitative de la R&D envisagé par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Commentaire :

Les réseaux ont un rôle majeur à jouer dans un contexte de transition écologique, au-delà de la simple intégration des énergies renouvelables, parmi lesquelles :

- Mutation des usages
- Adaptation au changement climatique
- Adaptabilité du réseau à ces nouvelles contraintes
- Contribution du réseau terrestre et marin à la restauration de biodiversité
- ...

La complexité de ces enjeux, tant en termes de paramètres d'entrée, d'indicateurs, de parties prenantes, d'évolutions technologiques et organisationnelles, requiert nécessairement un effort conséquent de recherche et développement dont RTE doit être contributeur voire leader.

A titre d'exemple, le biomimétisme est un nouvel outil pour l'innovation durable et disruptive, que les entreprises et organisations emploient de plus en plus pour résoudre des problématiques jusque-là insolubles - ou solubles mais de manière non durable. Dans le secteur de l'énergie, le recours aux énergies propres (solaire notamment), la séquestration du dioxyde de carbone atmosphérique et la mise en œuvre de sources diversifiées et décentralisées correspondent bien aux stratégies adoptées par les systèmes vivants.

En relation avec le CEEBIOS depuis 2015, RTE renforce actuellement l'intégration de cette approche de recherche pour pouvoir proposer des pistes d'innovations tant organisationnelles et éco-systémiques, que produits et solutions.

Question 23 : Êtes-vous favorable aux propositions d'évolution formulées par la CRE sur le dispositif du guichet « Smart grids » afin de lui donner plus de souplesse et d'efficacité ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 24 : Dans le cadre du traitement prioritaire du sujet des données, êtes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE sur la mise en place d'un cadre de régulation pour la publication de données prioritaires ? D'autres données devraient-elles figurer dans cette liste de données prioritaires pour lesquelles la CRE propose de suivre le délai de publication ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 25 : Êtes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE sur la mise en place d'une régulation incitative à la réalisation d'actions prioritaires ? Avez-vous des remarques sur la liste des actions prioritaires identifiées à ce stade ?



Ni favorable, ni défavorable

Question 26 : Avez-vous des remarques concernant le niveau prévisionnel des charges liées à l'exploitation du système électrique de RTE ?

néant

Question 27 : Avez-vous des remarques concernant le niveau prévisionnel des charges nettes d'exploitation (hors charges liées à l'exploitation du système électrique) de RTE ?

néant

Question 28 : Avez-vous des observations à formuler quant à la trajectoire de recettes d'interconnexion que la CRE envisage de retenir pour le TURPE 6 HTB ?

néant

Question 29 : Avez-vous des remarques concernant le niveau du CMPC pour la période du TURPE 6 HTB et notamment la prise en compte de la baisse des taux d'intérêts sur les marchés et la baisse du taux d'imposition sur les sociétés ?

néant

Question 30 : Êtes-vous favorable à la hausse majeure de la trajectoire d'investissements envisagée, qui passent de moins de 1,5 Md€/an entre 2017 et 2019 à près de 2,2 Md€/an sur la période du TURPE 6 HTB, qui aboutit à une évolution prévisionnelle de la base d'actifs régulés de +23 % entre le 1er janvier 2020 et le 1er janvier 2025 ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 31 : Avez-vous des remarques concernant les ajustements envisagés sur la trajectoire d'investissements « hors réseaux » ?

néant

Question 32 : Avez-vous des remarques sur les trajectoires envisagées par la CRE concernant les quantités d'énergie transportées pour la période du TURPE 6 HTB ?

néant

Question 33 : Avez-vous des remarques relatives à l'évolution tarifaire envisagée du TURPE 6 HTB ?

néant

Question 34 : Êtes-vous favorable à la proposition de la CRE de maintenir la forme générale des grilles tarifaires ?

Ni favorable, ni défavorable



Question 35 : Etes-vous favorable aux propositions de la CRE sur la hausse de la composante de gestion pour les domaines de tension HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 36 : Etes-vous favorable aux propositions de la CRE sur la stabilité de la composante de comptage pour les domaines de tension HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 37 : Etes-vous favorable aux grilles tarifaires envisagées pour les domaines de tension HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 38 : Etes-vous favorable au maintien à 0,04 du coefficient des dépassements pour les domaines de tension HTB 2 et HTB 1 ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 39 : Etes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE s'agissant de la facturation de l'énergie réactive pour les consommateurs industriels ?

Ni favorable, ni défavorable

Question 40 : Etes-vous favorable à l'évolution envisagée par la CRE du terme d'injection en HTB 3 et 2 ?

Ni favorable, ni défavorable