

## Mise en consultation d'un projet d'évolution du chapitre F de la section 2 des règles MA-RE

*le 15/02/2021*

Conformément à son programme de travail 2019 / 2020, le Comité de Gouvernance du Profilage (CGP), en plénières et en réunions ad hoc, a instruit deux évolutions du mode de profilage des sites « Eclairage Public et assimilé » :

- ✓ Extension des conditions d'accès au profil PRO5 ;
- ✓ Création de deux nouveaux profils permettant de traiter par profilage des sites "Eclairage Public et assimilé" souscrivant des offres fournisseurs à différenciation temporelle

Ces évolutions sont rendues possibles par des adaptations du SI SGE qui permet depuis sa version V20.4 (septembre 2020) d'optimiser automatiquement la version tarifaire d'acheminement de quasiment tous les sites « Eclairage Public et assimilé » raccordés en BT  $\leq$  36 kVA (sites gérés dans le SI Ginko).

L'adhérence historique à la version « Longue Utilisation » n'est ainsi plus la règle, en cohérence avec les nouveaux modes de pilotage de l'éclairage public (allumage selon la présence, extinction ou réduction en cœur de nuit)

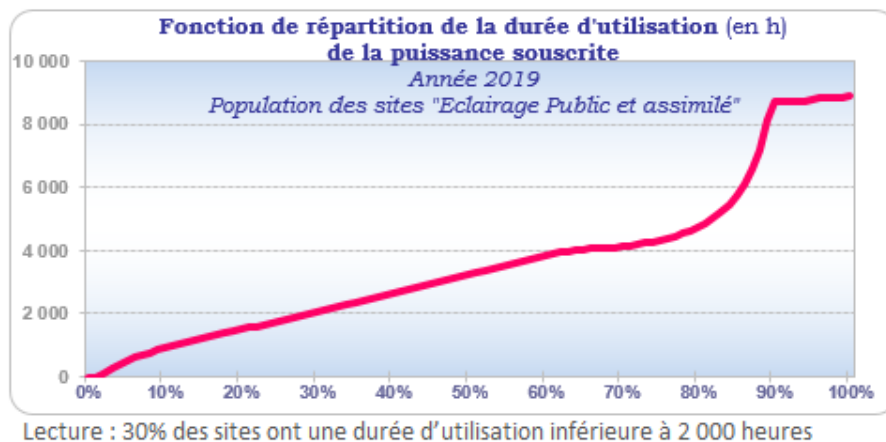
Ce document mis en consultation formelle auprès des acteurs du CGP présente les évolutions concertées et proposées pour septembre 2021. Ces évolutions, détaillées ci-dessous, nécessitent des adaptations du Chapitre F de la Section 2 des règles MA-RE, proposées dans ce document.

*Ce projet d'évolution est soumis aujourd'hui à la consultation formelle des membres du Comité de Gouvernance du Profilage.*

## **Evolution du mode de profilage des sites « Eclairage Public et assimilé » :**

Le profil PRO5 modélise depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2004 la consommation demi-horaire de près de 450 000 sites « Eclairage Public et assimilé » (représentant de l'ordre de 4,5 TWh / an) pour les besoins de la reconstitution des flux. Ces sites ne peuvent toutefois être traités avec un profil dédié qu'à condition qu'ils soient équipés d'un compteur programmé avec une structure de mesure « Base » pour la facturation de leur offre fournisseur, et qu'ils soient rattachés à la version « Longue Utilisation » du tarif d'acheminement (TURPE).

Ces conditions, très restrictives, sont inadaptées aux modes de fonctionnement de l'éclairage public dans le contexte de la transition écologique. L'éclairage public fonctionne en effet de plus en plus en mode piloté (allumage en fonction de la présence, extinction ou réduction de la puissance en cœur de nuit), n'impliquant plus une structure de mesure « Base » pour l'offre Fournisseur ou un tarif d'acheminement « Longues Utilisations » (FTA LU).



Il est dans ce contexte proposé de faire évoluer le mode de profilage de ces sites comme suit :

- ✓ Elargissement des conditions d'accès au profil PRO5 (Base), en supprimant l'adhérence au TURPE (suppression de la condition de souscription d'une FTA LU) ;
- ✓ Création des profils PRO7 et PRO8 modélisant la consommation des sites "Eclairage Public et assimilé" souscrivant des offres fournisseurs à différenciation temporelle
  - PRO7 (structure de comptage Fournisseur recopiée de la structure HP/HC profilable)
  - PRO8 (structure de comptage Fournisseur recopiée de la structure 4 postes HP/HC x Saison Haute / Saison Basse profilable)

Les nouveaux profils PRO7 et PRO8 sont créés en version dynamique, en déclinant les règles de calcul du profil dynamique PRO5 en vigueur depuis le 4 juillet 2020.

Les valeurs de coefficients thetas proposées pour le calcul des Facteurs d'Usage par Défaut, calculées à partir du profil PRO5, sont les suivantes :

Code Sous Profil	Theta
PRO7_HP	0,18148
PRO7_HC	0,55732
PRO8_HPSH	0,2885
PRO8_HCSH	0,56986
PRO8_HPSB	0,10427
PRO8_HCSB	0,54848

## **Le calendrier proposé :**

Les évolutions proposées sont applicables aux calculs de reconstitution des flux portant sur les journées postérieures ou égales au 4 septembre 2021.

## **Evolution des règles RE :**

Les évolutions proposées ont des impacts sur le chapitre F de la section 2 des Règles MA-RE :

- ✓ Annexe F-M1 (liste des profils),  
La liste est complétée avec les nouveaux profils PRO7 et PRO8 proposés
- ✓ Annexe F-M2 (méthode d'affectation des profils),  
Les nouvelles règles d'affectation au profil PRO5 et celles relatives aux nouveaux profils PRO7 et PRO8 sont précisées, ainsi que la version de profil appliquée

Quelques ajustements rédactionnels sont en outre proposés :

- ✓ § F.2 (données nationales applicables),  
Mise à jour de la version du jeu de profils statique appliqué (version V11 depuis le 2 janvier 2021)
- ✓ § F.3.1 et F.3.2 (méthodes de calcul des courbes de charge estimées de consommation et de production)  
Simplification du texte définissant le seuil de profilage (l'abaissement prévisionnel de 250 à 110 kW/ kVA du seuil de profilage étant désormais effectif)

Le texte complet du Chapitre F actualisé est annexé à la présente consultation.