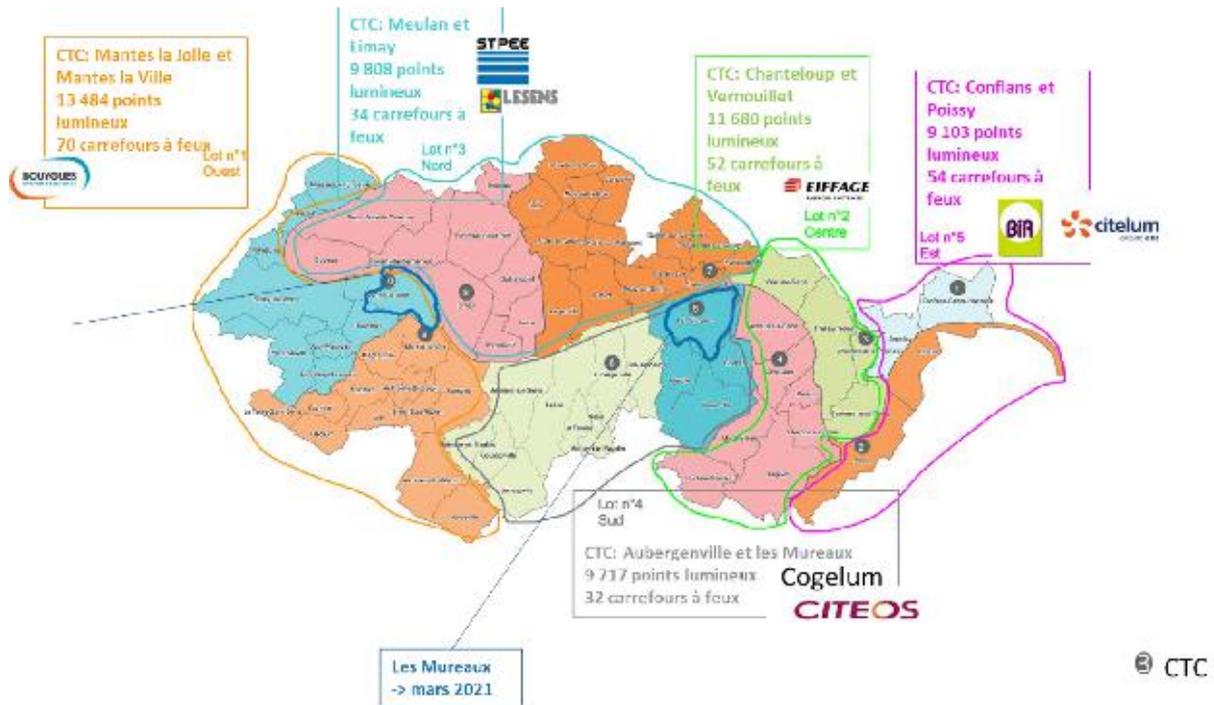


## Annexe 2 : Allotissement géographique des MGP et tableau financier investissement des 5 lots et économie engendrée



Les 5 lots sont :

- Lot n°1 : Mantes la Jolie et Mantes la Ville (13 484 points lumineux, 70 carrefours à feux)
- Lot n°2 : Chanteloup et Vernouillet (11 680 points lumineux, 52 carrefours à feux)
- Lot n°3 : Meulan et Limay (9 808 points lumineux, 34 carrefours à feux)
- Lot n°4 : Aubergenville et les Mureaux (9 717 points lumineux, 32 carrefours à feux)
- Lot n°5 : Conflans et Poissy (9 103 points lumineux, 54 carrefours à feux)

Un tableau financier d'investissement des 5 marchés et des économies engendrées a été réalisé selon les hypothèses suivantes :

- Base de données au stade des offres vérifiée sur terrain
- Durée d'allumage et gradation selon cahier des charges (4150 H 50% pendant 6 heures)
- Calcul : 0,13c€ / KWh, hors coûts abonnement et économies liées aux changements d'abonnement/ an
- Valorisation CEE à 6€ / MWh.

\* Lot 3 Pas d'économies d'énergie notables à prévoir en A1: les travaux programmés consistent à rénover et mettre en sécurité les armoires et les réseaux d'éclairage public

Programme travaux année 2021 Estimation sur une année complète de consommation APRES FIN DU PROGRAMME TRAVAUX A1					
Lot	Nb foyer lumineux	Montant €TTC investissement	Economie d'énergie		Valorisation estimée des CEE €TTC
			Total kWh économisés	Montant cumulé économie factures €TTC	
Lot 1	13 484	1 337 067,55 €	743 473,60	96 651,57	89 634,00 €
Lot 2	11 680	1 514 962,68 €	1 321 806,12	171 834,80	100 333,00 €
Lot 3	9 808	1 583 503,85 €	*	*	24 255,00 €
Lot 4	9 717	1 282 034,21 €	774 593,69	100 697,18	83 619,00 €
Lot 5	9 103	1 340 296,08 €	1 267 185,15	164 734,07	119 356,00 €
<b>Total</b>	<b>53 792</b>	<b>7 057 864,37 €</b>	<b>4 107 059 kWh</b>	<b>533 917,61 €</b>	<b>417 197,00 €</b>

Une synthèse estimée de la valorisation estimés des CEE et des différentes parts vous est proposée ci-dessous :

Valorisation estimée des CEE €TTC (Estimation basée sur le prog A1)	Part GPSEO €TTC	Part SIPPAREC €TTC
417 197,00 €	333 757,60 €	83 439,40 €