

## Mix énergétique en Pays de Meaux

<b>Description de l'initiative / Le besoin auquel elle répond</b>	<p>Dans les années 80, la CA Pays de Meaux a inscrit dans son projet de territoire la transition de son réseau de chaleur vers les énergies renouvelables en forant entre 1981 et 1984 quatre puits de géothermie de 2km de profondeur permettant de chauffer 18 000 logements. Un projet piloté par le Syndicat Mixte pour la géothermie de Meaux, qui avait pour ambition de chauffer la ville de Meaux et l'hôpital. L'énergie solaire a été déployée en 2009 pour compléter le mix énergétique avec un site de 26 ha sur la commune de Meaux, en exploitation par Engie depuis 2019, qui a produit 18 634 MWh sur sa première année d'exploitation. La CA porte également de nombreux autres projets photovoltaïques dont un parc solaire de 15 ha sur le site d'une ancienne décharge, l'étude d'implantation d'ombrières de parkings sur le foncier public, un parc solaire avec Energie Partagée sur la commune de Mareuilles-Meaux qui est au stade de concertation (sans problème d'acceptation). La CA a complété son mix avec 5 unités de méthanisation dont la production en biogaz est utilisée pour se chauffer. Les ambitions de la collectivité sont également de mettre au point une microcentrale hydroélectrique sur la Marne. Cependant, ce projet est confronté à de très nombreux freins.</p>
---	---

Freins rencontrés dans la mise en place de l'initiative	Leviers utilisés pour la mise en place de l'initiative (outils, acteurs)
<ul style="list-style-type: none"> <li>La présence des crapauds calamites sur le site du parc solaire Meaux de 2019</li> <li>Problèmes d'intrusions dans le parc (parc solaire Meaux, 2019)</li> <li>Contraintes et opposition du projet éolien</li> <li>Inquiétudes des administrés concernant la méthanisation</li> <li>Contraintes biodiversité plus importante sur les projets hydrauliques et éolien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Commission EnR d'élus</li> <li>Mesure environnementale : compensation mise en place pour les crapauds calamite</li> <li>La CA a étudié la possibilité de raccorder l'unité d'incinération pour développer la chaleur fatale</li> <li>Plan d'acomodation avec le PCAET 2024-2030</li> </ul>

Conditions de réussite de l'initiative	Quelles sont les actions menées en matière de mobilisation citoyenne ?
<ul style="list-style-type: none"> <li>Animation du site par la création d'un parcours pédagogique dans le parc</li> <li>Développer des retombés économiques positives pour le territoire</li> <li>Rentabilité des projets</li> <li>Développer le mix énergétique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fondation du collectif SMP Immo Solaire</li> <li>De (très) nombreuses concertations citoyennes au travers des multiples projets d'exploitation EnR</li> <li>Commission d'élus pour les énergies renouvelables</li> </ul>

## Liens avec les Objectifs de Développement Durable

	Production d'énergies propres locales		Villes et collectivités durables
	Croissance économique locale et soutenable		Consommation et production responsable
			Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques