

PAYS	RÉGION	POPULATION	ÉMISSIONS NATIONALES EN 2016	OBJECTIF NATIONAL D'ATTÉNUATION
LIBAN	DANNIEH	150 000 (2018)	23.2 MTCO ₂ E (NIVEAU NATIONAL)	-15 % EN 2030 COMPARÉ AU SCÉNARIO BAU (OBJECTIF NATIONAL)

À Dannieh, le PAAEDC est un outil de financement climat

L'agglomération de Dannieh se situe dans les limites du district (*qaza*) de Minieh-Dannieh au nord du Liban. Composée de 20 villages et villes, l'Union de Dannieh a développé son plan locaux d'accès à l'énergie durable et d'action pour le climat (PAAEDC) avec le soutien de l'initiative Clima-Med. Avec six autres municipalités du Liban, elle a été choisie pour la mise en œuvre de projets pilotes et de démonstration municipaux, dans le cadre du projet [CEDRO 5](#) (*Country Entrepreneurship for Distributed Renewables Opportunities*) du PNUD, financé par l'UE. Les actions sélectionnées dans les PAAEDC comprennent des mesures et des modèles de production et de consommation d'énergie à long terme, et couvrent les bâtiments municipaux, résidentiels et commerciaux, le transport urbain, les déchets, la production locale d'électricité bas carbone ainsi que les actions d'adaptation liées aux impacts du changement climatique.

Dannieh : un exemple de coopération entre les projets Clima-Med de l'UE et CEDRO 5 au Liban

Malgré la richesse de ses ressources naturelles, la région de [Dannieh](#) est confrontée à la stagnation économique et à un secteur agricole en difficulté. La région est confrontée à d'énormes défis concernant le développement durable des secteurs économiques et des infrastructures, y compris la collecte et le traitement des eaux usées, la gestion des déchets solides, la planification urbaine et le développement des secteurs de l'agriculture et du tourisme.

L'Union des autorités locales de la région s'est réunie pour travailler sur son SEACAP, avec le soutien de Clima-Med. Elle a ensuite été choisie pour le projet CEDRO 5, pour mettre en œuvre des actions. Au cours de la mise en œuvre, les équipes des deux projets ont travaillé en étroite collaboration avec les municipalités, en commençant par sélectionner les cinq premières actions et en élaborant les études de faisabilité technique et financière nécessaires, dont les premières sont des actions visant à remodeler et réhabiliter les bâtiments municipaux en ce qui concerne leur efficacité énergétique. Plus précisément, les projets prévoient l'installation de petites centrales photovoltaïques dans les installations publiques.

Les projets prévoient également la formation de techniciens municipaux à l'efficacité énergétique et de gestion financière dans le cadre de la mise en œuvre des projets.

Financer la mise en œuvre des actions

Certaines de ces actions seront directement financées par l'UE par le biais du projet CEDRO 5 du PNUD, tandis que d'autres seront financées par une plateforme/mécanisme de crowdfunding, en tant qu'« initiatives pilotes pouvant être reproduites et mises à l'échelle ». Pour faciliter la reproduction, des directives seront disponibles pour expliquer les modèles de financement appliqués dans ces projets municipaux. Elles seront conformes aux recommandations du document sur la stratégie de financement du climat, qui est en cours de préparation par Clima-Med pour chaque pays affilié.

Sur la base de l'accord passé entre Clima-Med et le projet CEDRO 5 du PNUD, 377 850 US\$ (en plus des 10 000 US\$ collectés par *crowdfunding*) ont été alloués pour financer des projets des PAAEDC à petite échelle visant à installer des systèmes photovoltaïques sur des bâtiments municipaux publics. Quatorze projets ont été mis en œuvre, pour un coût total de 138 624,57 US\$. Les 239 277 US\$ restants ont été alloués à la mise en œuvre de dix projets supplémentaires dans les mois à venir et

à l'achat d'équipements supplémentaires pour huit des projets mis en œuvre.

Les PAAEDC – des outils de financement du climat

Jusqu'à présent, de nombreuses autorités locales ont réussi à surmonter leurs capacités limitées et ont réussi à mettre en œuvre un grand nombre (dans certains cas la plupart) des projets proposés dans leurs PAAEDC sans dépendre des fonds internationaux. Le recours à des fonds nationaux et locaux pour financer les projets inclus dans les [28 PAED du projet CES-MED](#) (Cleaner Energy Saving Mediterranean Cities), et d'autres proposés dans les [PAAEDC de Clima-Med](#) (avant même la finalisation des documents), a prouvé que le PAAEDC est un outil de financement climatique national et local applicable et que le financement des actions climatiques des plans n'est pas conditionné par un financement infranational externe - comme l'ont souligné Dannieh et les autres municipalités libanaises.