

## La plateforme Taparura : un projet résilient aux changements climatiques

---

**Porteur de projet / Project leader** : Ville de SFAX

**Contact** : M. Wassim ZOUARI (PDG de la Société D'Études et d'Aménagement de Côtes Nord de la Ville de Sfax (SEACNVS)) - Email: w.zouari@seacnvs.com.tn

---

**(EN) Abstract:** The action concerns three municipal districts of the municipality of Sfax (El Madina, El Bousten, Sidi Mansour). These territories represent 41% of the municipal area of Sfax Ville (2,445 hectares over 6,000 hectares) and total 35% of its population (105,000 out of 300,000). In Sfax, the number of weather events with serious consequences for urban infrastructures and citizens has increased significantly in recent years (torrential rainfall, heat waves, aridity ...), in addition to the expected rise, and already remarkable, sea level. This project, started in 2012, has allowed the backfilling of a platform on a surface of 420 hectares. It was studied to overcome the problems of rising seawater and groundwater and to control the vagaries of weather events related to torrential rainfall. The results obtained are as follows: 1-Ensure the protection of the embanked platform against the raising of the sea level; 2-Set a minimum limit of infrastructure elevation and urbanization to achieve; 3-Guarantee a perfect evacuation of rainwater in the event of torrential rains. The Taparura project is a flagship project in Sfax, it is represented as a hope of urban planning and sustainable landscape for the population of the city but also for all the surrounding areas and for southern Tunisia. As a result, Taparura enjoys a strong citizen support "population and NGO" and political. Note that since 2012 the project has been the subject of four ministerial councils in addition to multiple ministerial visits and successive Heads of Government to its various components.

-----

**(FR) Résumé :** L'action concerne trois arrondissements municipaux de la Commune de Sfax (El Madina, El Bousten, Sidi Mansour). Ces territoires représentent 41% de la surface communale de Sfax Ville (2445 hectares sur 6000 hectares) et totalisent 35% de sa population (105000 sur 300000). A Sfax le nombre d'évènements météorologiques aux conséquences graves sur les infrastructures urbaines et sur les citoyens a sérieusement augmenté lors des dernières années (pluviométrie torrentielle, vagues de chaleur, aridité ...), en plus de la remontée prévisible, et déjà remarquable, du niveau marin. ce projet, démarré en 2012 a permis le remblaiement d'une plateforme sur une surface de 420 hectares. Elle était étudiée pour pallier aux problématiques des remontées des eaux de mer et des nappes phréatiques ainsi que pour maîtriser les aléas des évènements climatiques relative à la pluviométrie torrentielle. Les résultats obtenus sont les suivants : 1-Assurer la protection de la plateforme remblayée contre la surélévation du niveau de mer; 2-Fixer une limite minimale de surélévation des infrastructures et urbanisation à réaliser ; 3-Garantir une parfaite évacuation des eaux pluviales en cas de pluies torrentielles. Le projet Taparura est un projet phare à Sfax, il est représenté comme un espoir d'aménagement urbain et paysager durable pour la population de la ville mais aussi pour toutes les zones avoisinantes et pour le sud tunisien. De ce fait, Taparura bénéficie d'un fort soutien citoyen « population et ONG » et politique. Notons à cet effet que depuis 2012 le projet a fait objet de quatre conseils ministériels en plus des multiples visites ministérielles et des Chefs de Gouvernement successifs à ses diverses composantes.