



Note Conceptuelle

5^{ème} Forum Méditerranéen de l'Eau

**5 au 7 février 2024
Tunisie**

***Side Event : « Vulnérabilité et Adaptation du Littoral Tunisien
à une Elévation Accélérée du Niveau de la Mer »***

***Le 5 février 2024
Hôtel LAICO Tunis***

Introduction

Selon les conclusions du Sixième Rapport du GIEC publié en 2023, le réchauffement climatique actuel est sans précédent, et il est provoqué de façon claire par les activités humaines, en particulier les émissions de gaz à effet de serre anthropiques.

Ceci provoque des conséquences graves et exponentielles sur les écosystèmes et les populations avec des impacts généralisés tels qu'une hausse de l'instabilité climatique et de la fréquence des événements météorologiques extrêmes : canicules, sécheresses, incendies, mais aussi, inondations, tempêtes, cyclones. Le réchauffement climatique affecte aussi de manière globale les écosystèmes, notamment les plus fragiles. Il perturbe la vie des sols, le cycle de l'eau, la vie des océans. Il participe également à la crise mondiale de la biodiversité en perturbant l'équilibre des habitats naturels notamment.

Les émissions de gaz à effet de serre acidifient également les océans, ce qui provoque des changements écologiques majeurs dans les écosystèmes marins.

Le niveau de la mer s'élève à un rythme qui s'accélère depuis quelques décennies ; il va continuer à monter (de plusieurs mètres à long terme) et des événements extrêmes, actuellement rares, comme les ondes de tempête, les cyclones tropicaux violents et les vagues de chaleur marines, vont augmenter d'ici 2050, engendrant des risques d'inondation accrus pour les communautés littorales.

Des mesures de protection étendues, la restauration des écosystèmes, une gestion des ressources basée sur les écosystèmes et la réduction des facteurs de stress non climatiques, la coopération et la coordination entre les acteurs peuvent préserver la stabilité des écosystèmes et des services qu'ils délivrent. Toutefois, leur potentiel est limité dans les scénarios à fortes émissions.

En Tunisie, la majorité des infrastructures et des activités humaines sont situées sur, ou près de la côte, y compris les installations gouvernementales, sanitaires, commerciales, de transport et bien sûr touristiques. Le littoral est donc un espace particulièrement vulnérable aux changements climatiques et à l'élévation du niveau moyen de la mer, d'autant que les activités humaines entraînent une dégradation de la biodiversité côtière et marine, ce qui réduit la résilience aux impacts des changements climatiques.

Objectif de l'atelier

Ce Side Event mobilisera les représentants de l'ensemble des acteurs concernés directement ou indirectement par cet enjeu, il fera connaître le phénomène d'élévation accélérée du niveau de la mer ainsi que ses causes et surtout ses conséquences.

L'atelier a également pour ambition de préfigurer les suggestions des présents quant aux solutions et stratégies à mettre en œuvre, les fonds nécessaires, les bailleurs ainsi que les organisations qui seront chargées de l'exécution des actions.

Résultats attendus

A l'issue de ce Side Event, il est attendu que :

- L'importance du phénomène d'élévation accélérée du niveau de la mer soit soulignée;
- Des ébauches de solutions et de stratégies soient présentées ;
- Toutes les parties prenantes soient engagées pour lutter contre l'EANM.

Participants attendus

Les représentants de :

- APAL (Représentants des différents départements et services : Observatoire du Littoral, Domaine Public Maritime, écosystèmes, juridique, aménagement...)
- Ministère de l'Environnement
- Organismes sous tutelle:
 - ANPE
 - ONAS
 - CITET
 - BNG
 - ANGED

- Bailleurs de fonds:
 - Banque Mondiale
 - FAO
 - PNUD
 - OSS, Observatoire du sahara et du sahel
 - AFD
 - WWF
 - GWP
- Direction générale des forêts
- Direction générale des ressources en eau
- ONGs
- Personnes ressources locales
- Universitaires
- ...

Ordre du jour

16H00	Accueil et enregistrement des participants
16H15 - 16H25	Mot de bienvenue et présentation générales des objectifs du Side Event M. Mehdi BEN HAJ : Directeur Général de l'APAL par Intérim
16H25 - 16H45	Présentation du phénomène de l'élévation accélérée du niveau de la mer dans le monde et en Tunisie, conséquences sur le milieu physique, les écosystèmes et les ressources en eau. Mme. Kaouthar BEN HOUIDI : Directrice de l'Observatoire du Littoral par Intérim
16H45 - 16H05	Présentation des solutions potentielles de l'élévation accélérée du niveau de la mer Mme. Yosra SDOUGUA : Cheffe de Service des Etudes d'Aménagement du Littoral par Intérim
16H05 - 17H20	Discussions et échanges sur les solutions et stratégies à mettre en place
17H20 - 17H30	Clôture