http://www.cdmtunisia.tn/fr/images/gif/logo.gif



**BANQUE MONDIALE**

**Ministère de l’Environnement et de Développement Durable**

**Etude régionale sur la vulnérabilité des villes côtières d’Afrique du nord au changement climatique et aux désastres naturels**

**PREMIER SEMINAIRE NATIONAL DE RESTITUTION**

**Tunis, le 18 Mai 2010**

Salle de Conférence du Centre International des Technologies de l'Environnement de Tunis

Cette étude a comme but d’assister certains gouvernements nationaux et locaux de la région dans l’évaluation de la vulnérabilité de leurs villes côtières aux changements climatiques et aux désastres naturels, et dans la préparation de Plans d’Action d’adaptation. L’étude se concentre sur trois villes de première importance dans la région : Alexandrie en Egypte, Tunis en Tunisie, et Casablanca au Maroc, ainsi que sur le projet d’urbanisation de la vallée du Bouregreg au Maroc. L’étude est financée par trois fonds fiduciaires NTF-PSI, TFESSD, et GFDRR gérés par la Banque Mondiale.

L’objectif de la phase 1 de cette étude est d’évaluer les vulnérabilités des quatre zones urbaines à l’horizon 2030 face au changement climatique et aux désastres naturels, à travers a) des projections scientifiques du changement climatique futur, b) une analyse exhaustive de la nature géologique, topographique, hydrologique et environnementale de chaque site, c) l’évaluation de l’extension urbaine actuelle et de la vulnérabilité des infrastructures urbaines présentes sur les sites, d) la projection de l’extension urbaine a l’horizon 2030, e) production de cartes de vulnérabilité sous format SIG, f) l’évaluation des couts socio-économiques des impacts du changement climatique et des risques de désastres naturels, et g) l’évaluation des rôles et responsabilités des institutions nationales et locales dans les domaines de l’environnement, l’urbanisme, la gestion des infrastructures urbaine et de la prévention des désastres naturels.

Les principaux facteurs de vulnérabilité urbaine pris en compte par l’étude sont les suivants:

1. Elévation du niveau de la mer, érosion et submersion des zones côtières
2. Inondations urbaines et subsidence du sol.
3. Disponibilité des ressources en eau.
4. Elévation de la température ambiante.
5. Séismes et raz de marée.

**OBJECTIFS DU SEMINAIRE**

1. **Présenter les résultats préliminaires pour le Grand Tunis de la première phase de l’étude.**
2. **Recueillir les commentaires et observations des parties prenantes Tunisiennes.**
3. **Agréer des priorités pour la deuxième phase de l’étude, qui sera axée sur la préparation de plans d’adaptation.**

**PARTENAIRES**

Ministère de l’Environnement et du Développement Durable – *Responsabilité institutionnelle.*

Banque Mondiale – *Appui technique et financier.*

Centre de Marseille pour l’Intégration en Méditerranée (CMI) – *Partage régional des expériences.*

**EQUIPE DE CONSULTANTS**

L’équipe projet est organisée à partir du groupement Egis Bceom International, IAU-IDF, et BRGM.

****

L’étude sur la vulnérabilité du Grand Tunis au Changement Climatique et aux Désastres Naturels est conduite avec la collaboration du bureau d’études tunisien SIRUS. Les consultants ont bénéficié de l’intérêt et de la disponibilité de nombreuses institutions et agences techniques tunisiennes, lesquelles ont bien voulu contribuer informations et expertise à l’étude, dont notamment : la Municipalité de Tunis, l’Institut National de Météorologie, la Direction Générale de l’Aménagement du Territoire, la Direction de l’Hydraulique Urbaine, l’Agence de Protection et d’Aménagement du Littoral, l’Office National de l’Assainissement, l’Agence Urbaine du Grand Tunis, et plusieurs autres institutions.

**PARTICIPANTS ATTENDUS**

Représentants des institutions et agences techniques tunisiennes responsables pour les thématiques couvertes par l’étude, gouvernements locaux, et représentants d’agences internationales présentes en Tunisie ou actives dans le domaine du changement climatique et de la prévention des désastres naturels.

**CONTACTS**

M. Salim Rouhana, Banque Mondiale. [srouhana@worldbank.org](mailto:srouhana@worldbank.org) - +1.202.460-8604

M. Olivier Lavinal, CMI. [olavinal@worldbank.org](mailto:olavinal@worldbank.org) - +33.1.5850-1134

http://www.cdmtunisia.tn/fr/images/gif/logo.gif



**BANQUE MONDIALE**

**Ministère de l’Environnement et de Développement Durable**

**Etude régionale sur la vulnérabilité des villes côtières d’Afrique du nord au changement climatique et aux désastres naturels**

**PREMIER SEMINAIRE NATIONAL DE RESTITUTION**

Salle de Conférence du Centre International des Technologies de l'Environnement de Tunis

**MERCREDI 18 MAI, 2010**

**09.00 – 09.45 Cérémonie d’Ouverture et Allocutions de Bienvenue**

**S.E. M. Nadhir Hamada**

Ministre de l’Environnement et du Développement Durable

**M. Ndiame Diop**

Représentant de la Banque Mondiale en Tunisie

**Mme. Anna Bjerde**

Responsable des Secteurs Urbain et Social, Région Afrique du Nord et Moyen Orient, Banque Mondiale

**09.45 – 10.00 Pause Café**

**10.00 – 10.30 Problématique et Approche**

**M. Najeh Dali**

Directeur General de l’Environnement et de la Qualité de Vie, MEDD

**M. Anthony G. Bigio**

Spécialiste Urbain Principal et responsable de l’étude, Banque Mondiale

**10.30 – 12.00 Présentation des résultats préliminaires de l’étude pour le Grand Tunis**

**M. Yves Ennesser**

Egis Bceom International

**Mme. Monique Terrier**

BRGM

**M. Victor Said**

IAU-IF

**12.00 – 13.30 Débat et Conclusion**

**13.30 – 14.30 Déjeuner**

**14.30 – 15.00 Changement climatique, incertitudes et prise de décision**

**M. Stéphane Hallegatte**

CIRED – Météo France

**15.00 – 15.30 Objectifs et méthodologie de la deuxième phase de l’étude**

**M. Anthony G. Bigio**

Spécialiste Urbain Principal et responsable de l’étude, Banque Mondiale

**M. Yves Ennesser**

Chef de Projet, Egis Bceom International

**15.30 – 16.00 Pause Café**

**16.00 – 18.00 Table ronde sur la sélection des actions prioritaires**

Séance modérée par

**M. Noureddine Kaabi**

Directeur General des Infrastructures

Ministère de la Coopération Internationale

**M. Najeh Dali**

Directeur General de l’Environnement et de la Qualité de Vie,

Ministère de l’Environnement et de Développement Durable

**Mme. Anna Bjerde**

Responsable des Secteurs Urbain et Social, Région Afrique du Nord et Moyen Orient,

Banque Mondiale

**Conclusions du séminaire**