

**Allocution de  
Monsieur Abdelaziz RASSAA  
Secrétaire d'Etat chargé de l'Énergie  
Renouvelable et des Industries Alimentaires.**

**Mediterranean-Gulf Renewable Energy  
Conference**

**Bruxelles, 9 octobre 2009**

*>looking for growth?*

**ThinkTunisia**  
THE EUROMEDVALLEY FOR INDUSTRY & TECHNOLOGY

# Maîtrise de l'énergie en Tunisie

La Tunisie a mis en place depuis **plus de 20 ans** une politique nationale de *promotion de l'utilisation rationnelle de l'énergie et des énergies renouvelables.*

Potentiel d'économie d'énergie cumulée  
à l'horizon 2030 en Tunisie : **100 Mtep**

# Programme Triennal de Maîtrise de l'Énergie (2005-2007)

## Un **plan d'actions volontaristes** couvrant :

- Les filières les plus économiques des ER : *le solaire thermique pour le chauffage de l'eau sanitaire et l'éolien pour la production électrique.*
- La substitution au gaz naturel,
- L'utilisation rationnelle de l'énergie et la cogénération dans le secteur industriel.

# Résultats du programme triennal de Maîtrise de l'énergie (2005-2007)

## Des résultats encourageants :

- **Économie d'énergie de 2.2 Mtep** sur la période.
- Stabilisation de la consommation des produits pétroliers au profit du **développement de la consommation du gaz naturel**.



**un nouveau programme  
quadriennal de maîtrise de  
l'énergie (2008-2011).**

# Programme Quadriennal de Maîtrise de l'Énergie (2008-2011)

## Objectifs :

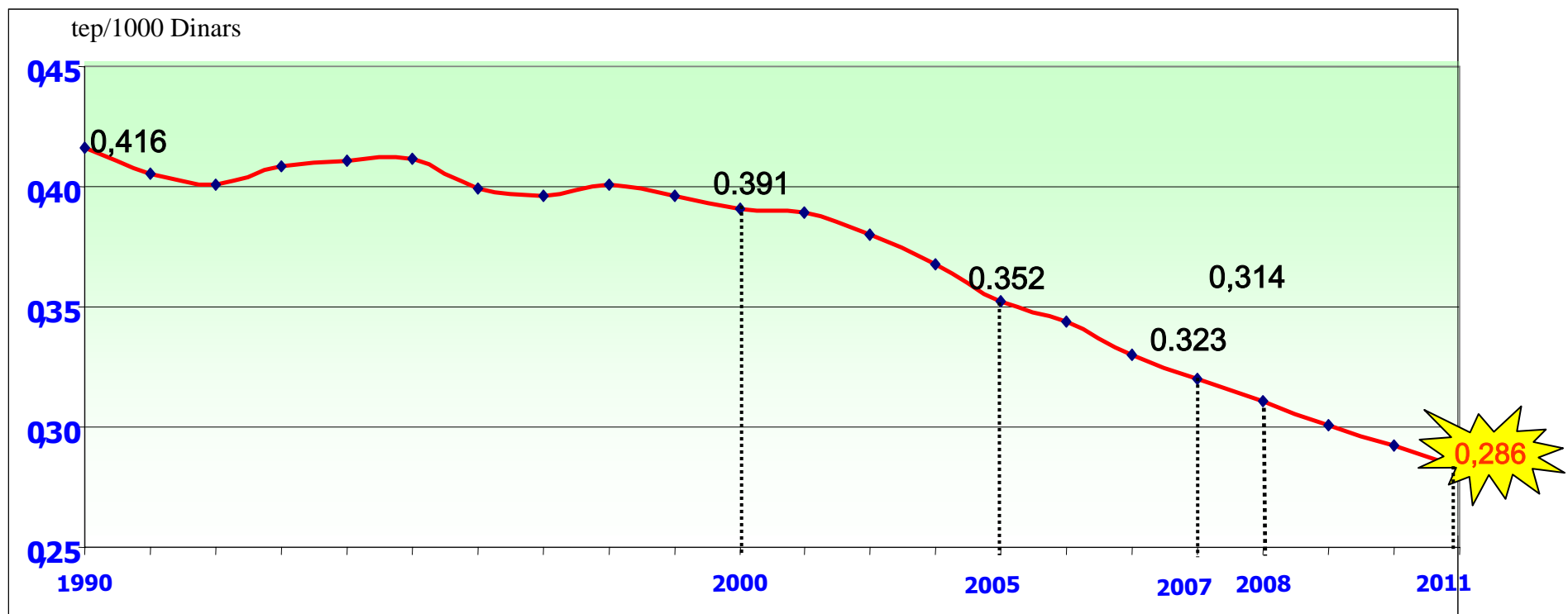
- ✓ **Economie globale d'énergie de 2.5 Mtep entre 2008 et 2011** permettant la *Réduction de 12% de la demande d'énergie en 2011 soit 1.1 Mtep.*
- ✓ **Une part des ER dans la consommation nationale de l'énergie de 13% en 2011**, *comparable aux objectifs de l'UE pour l'année 2020 (hors énergie hydraulique).*

# Évolution de l'Intensité Énergétique

1990-2005 : Réduction annuelle de l'intensité énergétique de 1%

2005-2007 : Réduction annuelle de l'intensité énergétique de 2.8%

2008-2011 : Réduction annuelle de l'intensité énergétique de **3%**



**Un changement d'échelle en matière de  
Maîtrise de l'Énergie en 2009 :**



# **LE PLAN SOLAIRE TUNSIEN**

[www.plansolairetunisien.tn](http://www.plansolairetunisien.tn)

# LE PLAN SOLAIRE TUNSIEN

*Le plan solaire Tunisien* s'inscrit dans le cadre des projets internationaux similaires dont notamment le *Plan Solaire Méditerranéen*.

Il traduit *l'ambition de la Tunisie* de devenir une *plateforme internationale de production et d'exportation industrielle et énergétique dans l'énergie solaire*.



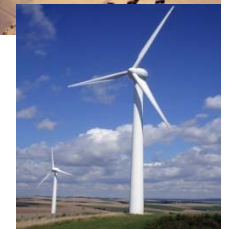
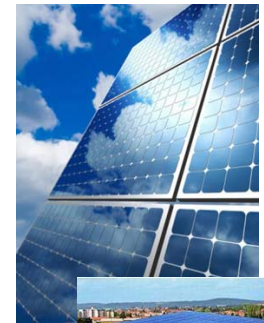
# LE PLAN SOLAIRE TUNSIEN

*Le plan solaire Tunisien* se compose de **40 projets** complémentaires couvrant :

L'énergie solaire, l'énergie éolienne, l'efficacité énergétique, l'interconnexion électrique avec l'Italie, la fabrication de panneaux photovoltaïques ...

■ **Une approche concrète** sur la période 2010-2016.

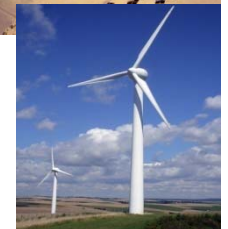
■ **Des investissements** de **2000 M€** dont **1390 M€** par le secteur privé.



# LE PLAN SOLAIRE TUNSIEN

ce plan permettra

- Une économie d'énergie additionnelle de l'ordre de **660 Ktep** par an.
- Une quantité de CO<sub>2</sub> évitée estimée à **1,3 millions de tonnes /an.**



# Financement des projets de développement des énergies renouvelables

- Nécessité de *faire profiter ces projets de sources de financements favorables* à travers la coopération internationale .
- *le PST*, financé en partie par le F.N.M.E, *dénote de l'engagement de la Tunisie* dans cette démarche et *offre des perspectives réelles au renforcement de la coopération avec les partenaires étrangers.*

# Coopération régionale en matière d'énergies renouvelables

## Projet ELMED :

maillon stratégique indispensable pour les projets d'énergies renouvelables notamment ceux inscrits dans le plan solaire méditerranéen.

- une **liaison en câble sous marin** d'une capacité de transit de **1000 MW**
- **Une centrale électrique de 1200 MW** intégrant une composante renouvelable dans sa capacité. Cette centrale exportera les 2/3 de sa production vers l'Italie.



**MERCI DE VOTRE ATTENTION**

*>looking for growth?*

**ThinkTunisia**  
THE EUROMEDVALLEY FOR INDUSTRY & TECHNOLOGY