

ACTIVITES PARALLELES

LA PALMERAIE DE MARRAKECH : circuit éducatif

Le **circuit** proposé va permettre de visualiser concrètement les projets et actions mise en œuvre par la Fondation Mohammed VI pour la Protection de l'Environnement et ses partenaires et ce dans le cadre du programme de Sauvegarde et de Développement de la Palmeraie de Marrakech :

1. La démarche de plantation de jeunes palmiers, l'entretien et l'élagage de palmiers adultes,
2. L'un des sites de plantation dans le cadre de la compensation volontaire carbone, dont l'arrosage s'effectue par les eaux usées traitées de la station d'épuration de la ville de Marrakech et le pompage de l'eau s'effectue par l'énergie solaire,
3. les projets et actions réalisés par les enfants d'une école de la palmeraie labellisé pavillon vert,
4. la pépinière de la ville, site produisant jusqu'à 100 000 plants par an.

Les visites sont d'une demi-journée et seront programmées au cours de la journée du **vendredi 14 juin 2013**.

Deux départs : l'un à **9h** et le second à **15H**.

40 personnes par visite



STATION D'ÉPURATION DES EAUX USEES TRAITEES DE MARRAKECH : porte ouverte

Une infrastructure novatrice au service du développement durable

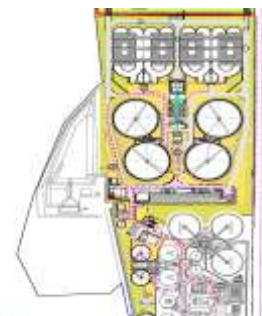
Réalisée sur une superficie globale de **17 ha**, la station d'épuration des eaux usées traitées de la ville de Marrakech est un projet de mécanisme de développement propre (MDP). La station se propose de mobiliser **33 millions m³** annuellement en tant que source renouvelable d'eau, la promotion du biogaz, et de contribuer à la lutte contre les émissions de quelques **66.000 tonnes de gaz à effet de serre** chaque année. La station constitue également une ressource alternative et renouvelable pour irriguer la palmeraie et 19 golfs.

Programme de visite : Vendredi 14 juin 2013

2 départs : Le premier à **9h30**. Le second à **15h 30**.

Durée : 2h 30 incluant la durée du transport et la visite de la station

30 personnes par visite



L'ÉCOMUSEE DU PARC NATIONAL DE TOUBKAL ET L'ÉTABLISSEMENT TOURISTIQUE KASBAH DE TOUBKAL LABELLISE CLEF VERTE : porte ouverte

L'écomusée du Parc National de Toubkal (PNTb) a été ouvert au public au cours de l'année 2009. Cet édifice, qui s'étend sur une superficie de 725 m², est un projet « vitrine » permettant de jouer un rôle d'éducation et de sensibilisation du public à la nécessité de préservation des ressources naturelles, et à renforcer le développement d'un Tourisme responsable. C'est également un outil de promotion du développement durable (en particulier à travers la promotion des produits du terroir). Il est situé à environ une heure de route de Marrakech et à mi-chemin entre les deux villages d'Asni (à 4 Km) et d'Imlil (à 13 Km). Au cours de cette visite, un déjeuner préparé avec les produits locaux est offert par la Kasbah de Toubkal, établissement labellisé Clef verte.

Date de visite : Vendredi 14 juin

Durée : 4h 30 incluant la durée du transport, la visite et le repas à la Kasbah

2 départs : Le premier à 9h30. Le second à 11h.

30 personnes par visite

Déjeuner offert par la kasbah de Toubkal.



LA PLATEFORME TECHNOLOGIQUE DE L'AGENCE DE DEVELOPPEMENT DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITE ENERGETIQUE -ADEREE : porte ouverte

Construite depuis **1986**, la Plateforme technologique de l'Agence de Développement des Energies renouvelables et de l'Efficacité Energétique a développé depuis 1996 deux axes complémentaires, l'un pour effectuer des tests des systèmes solaires photovoltaïques et Thermique à travers deux plateformes de tests des performances électriques, énergétiques, mécaniques, etc et le second un Centre de Formation spécialisé et accrédité ISPQ, destiné à la formation de cadres et techniciens sur les principales technologies énergies renouvelables. Ce centre procède aussi aux tests des performances techniques ainsi qu'à la labellisation nationale des équipements

Date de visite : Vendredi 14 juin

Durée : 2h (durée de transport et visite proprement dite du site)

2 départs : Le premier à **9h30**. Le second à **15 h 30**.

30 personnes par visite



DOMAINES D'AGRUMES D'AGAFAY : Un domaine d'agriculture biologique porte ouverte

Les domaines agricoles ont fait de la protection de l'environnement une priorité, le domaine d'agrumes d'AGAFAY sis à Marrakech est l'un des sites vitrine de cette approche à travers le développement de l'agriculture raisonnée et biologique dans le respect de la biodiversité et la gestion raisonnée des ressources hydriques.

La visite Domaine d'agrumes AGAFAY sera axé principalement sur

- La visite d'un insectarium spécialisé dans l'élevage d'auxiliaires (insectes amis), utilisé dans la lutte biologique contre les ravageurs.
- Le compostage et la production de charbon de bois à partir du bois de taille pour la valorisation in situ des déchets verts : compostage : près de 1 200 Tonnes, charbon de bois : près de 750 Tonnes /an
- La production biologique d'agrumes.

Programme de visite du vendredi 14 juin 2013

Durée de la visite: 02H30 (durée de transport et visite proprement dite du site).

Horaires des visites : 1er groupe à **09H00**, 2ème groupe à **11H00**.

Nombre de personnes par visite : 40 visiteurs.

Adresse : Domaine Agafay est situé à 30 km de Marrakech sur la route de Goumassa. Province : El Menara, Commune rurale : Agafay, Douar Ait Cheikh ;



CENTRE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES SUR L'EAU ET L'ENERGIE (CNEREE) - UNIVERSITE CADI AYYAD – MARRAKECH : porte ouverte

Le Centre National d'Etudes et de Recherches sur l'Eau et l'Energie (CNEREE) est une structure de recherche/développement s'inscrit dans le cadre de la politique générale que se trace l'Université Cadi Ayyad pour s'intégrer dans l'espace socio-économique du pays. Ceci traduit une volonté d'accompagner les efforts de développement accomplis et de faire de l'Université un instrument d'épanouissement technologique et socio-économique.

Les visites concerneront les deux plateformes technologiques du CNEREE :

- Plateforme Sciences de l'Eau et l'Environnement
- Plateforme Energie Renouvelables et Efficacités Energétique

Date de visite : Vendredi 14 juin

Durée : 2h (durée de transport et visite proprement dite du site)

2 départs : Le premier à 9h30. Le second à 15h 30.

Adresse : Avenue Abdelkarim ElKhattabi, BP511, Marrakech



30 personnes par visite

