

Agriculture et gestion de l'eau Dans l'Atlas

Voyage scolaire
Durée : 8 jours

Niveau :



Panorama depuis Sidi Moussa

POINTS FORTS:

› Les ateliers sur l'agriculture de montagne et de plaine

› La découverte d'une gestion maîtrisée de l'eau

› Les ateliers à thèmes en petits groupes favorisant la participation et l'échange

› La participation aux travaux agricoles

› Une immersion dans la vie rurale marocaine



Vergers

Ce voyage invite à se sédentariser au sein d'un village rural traditionnel marocain. Situé au cœur de l'Atlas et dominé par la majesté du M'Goun (4068m), il est le refuge d'un monde berbère vivant comme hors du temps. Nous logerons au cœur du village dans le gîte d'Aït Ayoub, bâtie traditionnelle construite en tabout (pisé).

En participant à la vie du village, nous découvrirons un mode de vie rural préservé, entre agriculture et élevage. De nombreux ateliers sur la thématique de l'agriculture nous permettront de découvrir une agriculture vivrière, confrontée aux problèmes de la maîtrise de l'eau. Nous étudierons les techniques ancestrales d'irrigations mise en place pour remédier à ce problème.

Jour 1

Vol France / Marrakech. Accueil à l'aéroport de Marrakech par notre guide.

Transfert aéroport / hôtel. Nuit à l'hôtel à Marrakech.

Jour 2

• Matin :

Départ en véhicule pour la plaine du Haouz. Atelier découverte de l'agriculture dans cette plaine qui bénéficie depuis 1961 d'une importante mise en valeur agricole notamment grâce à la construction de barrages permettant l'irrigation de 350.000 ha de terres.

Déjeuner en cours de route et arrêt à une ferme de la plaine.

• Après midi :

Poursuite du transfert en véhicule pour la vallée des Aït Bouguemez : 3h de route environ. Arrivée en fin d'après midi, installation au gîte.

• Dîner et nuit au gîte.

Jour 3

• Matin :

Groupe 1 : première approche de la vallée des Aït Bouguemez par une lecture de paysage depuis les crêtes d'Adazene (possibilité de rencontre avec des bergers). 2 heures de marche.

Groupe 2 : Atelier agriculture de montagne : rencontre avec des exploitants de la vallée des Bouguemez, et un technicien agricole : pratiques, évolutions, enjeux.

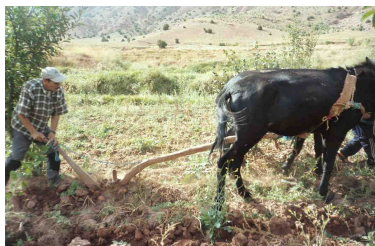
• Pause déjeuner au gîte.

• Après-midi :

Groupe 1 : atelier agriculture de montagne.

Groupe 2 : première approche de la vallée.

• Dîner et nuit au gîte.



Paysan en plein labour

Jour 4

- Matin :

Groupe 1 : atelier arboriculture : rencontre avec des producteurs de la vallée (pommes et noix), visite de petits ateliers de transformation notamment la coopérative à Timit.

Groupe 2 : atelier « les enjeux de l'eau » : découverte des techniques traditionnelles d'irrigation, des problèmes de sécheresse. Visite des puits creusés autour du village pour l'irrigation et le réseau d'adduction d'eau.

- Pique nique dans un autre gîte pour les 2 groupes.
- Après-midi :

Groupe 1 : atelier « les enjeux de l'eau »

Groupe 2 : atelier arboriculture.

- Dîner et nuit au gîte.



Voyageurs aidant à la récolte

Jour 5

• En petits groupes, sur la journée, nous participerons aux travaux des champs avec les femmes et les hommes du village.

- Dîner et nuit au gîte. Possibilité d'organiser une rencontre avec le fghi (imam) du village.

Jour 6 (choisir une des 2 options)

- Option 1 :

Randonnée pédestre au col du tizi-n-Aït Imi (2905 m).

Face au gîte, coincé entre le Waougoulzat et l'Igoudamene, le tizi'n Aït Imi est une formidable invitation à la marche. Nous le gravissons pour le simple plaisir de contempler la longue chaîne du M'goun. Sur le chemin du retour, nous nous arrêtons près d'un des nombreux moulins du village d'Aït Imi.

6 heures de marche. 1100 m de dénivelées positives (4 h 1/2, 500 m si l'on s'arrête au 1er col).

- Option 2 :

Groupe 1 : atelier tissage ou atelier sur l'architecture en pisé.

Groupe 2 : rencontre avec les enfants et enseignants de l'école maternelle d'Ibakaliwane.

Rotation des 2 groupes (matin et après midi).

• Le soir, méchoui rythmé par des chants, de la musique et des danses traditionnelles. Les élèves participeront à la préparation de la soirée. Nous rencontrerons les responsables d'associations de la vallée durant ce moment de convivialité.



Tissage



Canal d'irrigation



Aït Ayoub

Jour 7

- Matin :

Transfert jusqu'à Marrakech. Déjeuner en cours de route.

- Après-midi :

Installation à l'hôtel à Marrakech et visite guidée de la ville.

- Dîner en ville. Nuit à l'hôtel.

Jour 8

Transfert à l'aéroport de Marrakech. Vol Marrakech / France.

Remarques :

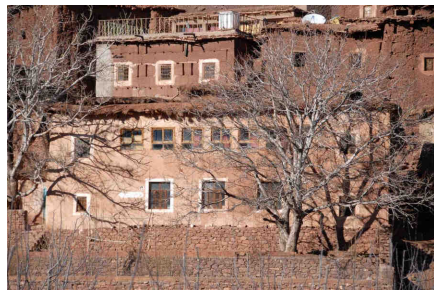
- Afin de faciliter les échanges avec la population locale, les élève sont répartis en deux groupes.
- Le programme des jours 1 et 8 pourra être modifié suivant les horaires de ces vols.

Le gîte d'Aït Ayoub

Situé à 1850 m d'altitude, dans un petit hameau de la vallée des Aït Bouguemez (Haut Atlas central), à 200 km à l'Est de Marrakech, le gîte d'Aït Ayoub est une solide bâtisse de pisé, blottie sous des noyers centenaires, face aux crêtes du jbel Waougoulzat.

Compte tenu de l'isolement de la vallée, le confort est simple mais suffisant : WC, lavabos, douches chaudes, petits dortoirs, chambres...

Ce gîte, d'une capacité d'une trentaine de places, est labellisé GTAM (Grande traversée des Atlas Marocains) et Accueil Paysan.



M
A
R
O
C

A
T
L
A
S

Période : de Mars à Octobre

PRIX (taxes d'aéroport incluses) : à partir de 695 €

Sur la base d'un groupe de 33 personnes (dont 3 gratuits), sous réserve de disponibilité aérienne au moment de la réservation. Le prix de l'aérien n'étant pas connu à ce jour, il s'agit donc d'une estimation à valider au moment de la réservation.

Pour tout voyage, un CD-Rom sur le tourisme responsable vous sera offert afin de préparer au mieux cette expérience.

| <i>Ce prix comprend</i> | <i>Ce prix ne comprend pas</i> |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ❖ les vols Paris / Marrakech. Possibilité de départ d'autres villes, nous consulter. ❖ les taxes d'aéroport ❖ les transferts A/R entre l'hôtel de Marrakech et la vallée des Aït Bouguemez (J2 et 7) ❖ l'hébergement à l'hôtel à Marrakech (repas du soir + nuit + petit déjeuner : J1 et 7) ❖ le déjeuner pendant le transfert Aït Ayoub / Marrakech (J7) ❖ l'hébergement en pension complète au gîte d'Aït Ayoub (du déjeuner du J2 au petit déjeuner du J7 inclus). Nuits en petits dortoirs ou chambres ❖ l'encadrement (J1 à 8, hors visite de Marrakech) par 2 accompagnateurs en montagne berbère parlant couramment français ❖ l'ensemble des activités et randonnées prévues au programme ❖ Une visite guidée de Marrakech (après-midi du J7) ❖ la soirée méchoui ❖ l'assurance assistance-rapatriement ❖ l'assurance annulation-interruption de séjour ❖ le fonds de développement (3% du prix du voyage) | <ul style="list-style-type: none"> ❖ l'acheminement de votre établissement à l'aéroport ❖ les déjeuners éventuels (en fonction des horaires des vols) à Marrakech (J1 et 8) ❖ les boissons et extras personnels ❖ l'adhésion à Vision du Monde (groupe 60 €) |

Projets de développement

Le tourisme, outil de développement des territoires visités

Pour Vision du Monde, le tourisme n'est pas une fin en soi, mais un outil de développement des régions visitées. Parallèlement à l'activité touristique, nous soutenons des projets d'intérêt collectif, profitant aussi aux personnes non impliquées dans l'accueil des voyageurs.

Le fonds de développement, constitué par 3% du prix hors taxes d'aéroport de chaque voyage est la source principale de financement de ces projets. En 2009, 72012 € ont été affectés à ce fonds.

Les projets, directement proposés par les communautés villageoises ou les associations locales sont analysés et sélectionnés par Vision du Monde au travers d'une grille de 14 critères d'éligibilité conformes à notre charte.



Ecole maternelle d'Ibakaliwane

Exemples de projets déjà réalisés

• **Projet d'adduction d'eau de Tissent** : captage et protection d'une source, canalisation et construction de 4 bornes fontaines. Les travaux ont commencé en août 2006 et se sont terminés au printemps 2007.

Partenaires : association de Développement des Hauts du Val de Saône et l'Association des Aït Bououlli pour le Développement et la Promotion de la Femme Rurale.

• **Construction d'une école maternelle à Ibakaliwane** : construction intégrale et aménagement intérieur en mobilier et fournitures scolaire de l'école maternelle ; la population montagnarde s'exprime en berbère, or la scolarité à la petite école se fait en arabe. Ce projet permet aux enfants d'acquérir les bases de la langue arabe avant l'entrée en scolarisation à l'école primaire du village.

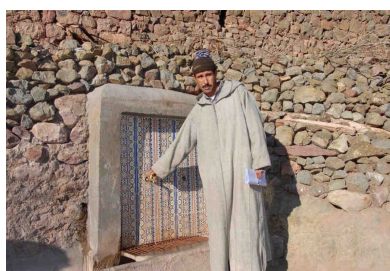
Partenaires : l'association d'Aït Ayoub pour le développement, l'association « Il était plusieurs fois », l'école de Nivelas-Vermelle.

• **Travaux de réhabilitation du réseau d'adduction d'eau potable dans le village d'Ibakaliwane** : réaménagement des sources alimentant le réservoir d'eau, mise en place de nouvelles canalisations d'alimentation en eau, confection de regards de distribution, essais de pompage sur le puits du village, branchement individuel des maisons au réseau, mise en place d'une pompe électrique dans le puits du village pour alimenter le réservoir d'eau, session d'animation et de sensibilisation à la gestion de l'adduction d'eau potable (AEP) et du système d'assainissement ; ces travaux ont permis de palier au dysfonctionnement de l'ancien réseau d'adduction de l'eau.

Partenaires : Caisse des Dépôts et Consignations et l'Association Aït Ayoub pour le Développement

• **Equipement audiovisuel du centre d'accueil (internat) pour les filles scolarisées au collège de Tabant** : ce projet contribue au développement des localités de Tabant et Abachkou par le biais de l'amélioration des conditions de scolarisation des filles.

Partenaires : association Renaissance des Aït Bouguemez, Fonds Social de Développement Rabat, Ambassade du Japon



Borne fontaine à Tissent



Château d'eau d'Ibakaliwane

Projets en cours

• **Réseau d'adduction d'eau à Tibghiwin** :

Ce projet consiste à connecter toutes les familles du village au réseau d'eau potable, à partir d'un captage de source et de branchements individuels. Ce projet améliorera les conditions de vie des familles, réduira les risques de maladies hydriques et dégagera du temps pour les filles et les femmes du village.

Partenaire : Association des Aït Bououlli pour le développement et la promotion de la femme rurale.

• **Système d'assainissement pour le réseau d'eau d'Ibakaliwane** : mise en place d'installations de type « filtre à sable planté de roseaux » (systèmes novateurs dans la vallée) pour l'assainissement des eaux usées évitant ainsi le rejet de pollutions dans le milieu naturel.

Partenaires : Association Aït Ayoub pour le développement