



## Afsahara.fr

### Archives de la page « Actualité »

#### **Mission 05/2017 à Laghouat**

##### **Biodiversité saharienne en synergie avec l'écotourisme oasien**

- Dans le cadre de la Biodiversité pour le développement des Plantes Aromatiques, les partenaires, acteurs économiques et propriétaires terriens ont été informés des dernières avancées du projet Safran.

##### **Rencontre conviviale et constructive avec les producteurs chez Brik Mohammed.**

Les présentations des résultats ont permis d'envisager une relance à travers les actions suivantes :

- La recherche de nouveaux producteurs et de nouveaux espaces ;
- Une deuxième certification ISO 3632/2 du Safran produit à Laghouat ;
- La mise en route du Club SOL après une rencontre avec les producteurs dont la liste est publiée ([www.djaromed.fr](http://www.djaromed.fr)).

##### **Ecotourisme oasien**

*Le volet de l'écotourisme oasien est un nouveau créneau que [www.djaromed.fr](http://www.djaromed.fr) souhaite prendre à son initiative pour le développer en partenariat ouvert.*

##### **Le potentiel humain**

- Booster et, possiblement, mutualiser les potentiels existants qui concernent les adeptes des découvertes des Oasis, des Jardins et espaces verts en milieu semi-désertiques ;
- Identifier les futures élites écologiques de la biodiversité saharienne en s'appuyant sur la jeune génération initiée aux pratiques de la préservation régulière de la faune et de la flore endémiques ;
- Faire appel aux instances de l'Agriculture et de l'Environnement et des Associations en partenariat avec les entreprises privées et publiques.

##### **Identification des sites et des moyens**

Dans le cadre du lancement de l'Écotourisme, une rencontre avec les Directeurs d'Agences de Voyages (Heziel Voyages) et des Hôtels (Rania, El Boustane), a permis d'identifier les sites, les itinéraires et les moyens pour concrétiser, avec des partenaires, des visites écotouristiques oasiennes accompagnées.

##### **Promotion du projet**

- Offre des premières cartes postales sur Laghouat éditées par [www.djaromed.fr](http://www.djaromed.fr) ;
- Cette même thématique avait déjà fait l'objet d'une entrevue avec un responsable de l'ONAT et son Excellence Monsieur l'Ambassadeur d'Algérie en Allemagne, lors du Salon International du Tourisme Mondial à Berlin en Mars 2017.

## **Mission 10/2016 à Laghouat**

Cette mission s'est déroulée sous le signe la de participation à un programme européen de développement pour les oasis.

L'UE Contribue au développement du sud saharien en lançant un projet dans 4 wilayas algériennes dont Laghouat. L'objectif immédiat de ce programme piloté par un groupe mixte (UE+ Instances algériennes) est la mise en place prochaine d'une antenne de porteurs de projets participatifs avec incitation à la création d'emplois capitalistiques et durables en zone rurale.

C'est dans ce cadre que Afsahara, désormais membre du corps associatif de Laghouat, et son partenaire El Argoub sont invités en tant qu'observateurs à accompagner une délégation de 5 experts de l'UE pour assister aux diagnostics sur les futures structures de développement rural en milieu oasien de Laghouat. Les secteurs ciblés sont : l'agriculture, l'élevage (ovins, bovins, camelins, caprins), certains produits artisanaux et les potentiels touristiques. Les évaluations dont les actes de faisabilité des business plans seront étalés sur deux ans à partir de novembre 2016. La délégation européenne pilotera à partir d'Alger, le financement étant européen et le suivi mixte.

Lors de cette rencontre, nous avons exposé les points suivants :

- Les projets SAFRAN et Club SOL ;
- Les opportunités de création de la partie Zoologique dans le jardin botanique avec dépôt en commun des demandes en mode associatif (AFSAHARA & EL ARGOUB) pour l'acquisition du Foncier sur 4 hectares au jardin botanique de Laghouat.

A propos de ce dernier point, nous attendons la réponse officielle de l'administration. Une copie du dossier a été remise au service de la Conservation des forêts de Laghouat.

Par ailleurs, nous avons visité certaines agences de voyages et structures d'accueil comme HEZIEL Voyages et Nouvel Hôtel RANIA.

Cette mission s'est avérée très enrichissante et marque une avancée décisive dans la construction des projets de l'association.

## **Compte rendu de la mission du printemps 2016**

### **Lancement du Club-Sol**

C'est autour d'un thé convivial chez Mr Brik, Président d'El Argoub, qu'une première rencontre des safraniers producteurs de Laghouat a été organisée. Deux volets ont été abordés :

- la création du Club-SOL qui regroupera les producteurs du safran ;
- la consolidation des opportunités (lieux et espaces) concernant le projet JASR.

### **Séminaire à l'université de Laghouat**

Participation à un séminaire organisé par l'université de Laghouat sur les opportunités de lutte contre la désertification. L'auditoire a manifesté ses encouragements et plébiscité les initiatives des conférenciers et exposants locaux.

### **Rencontre avec le CCDS Ghardaïa**

Echange avec les représentants du CCDS Ghardaïa (Centre Culturel et de Documentation Saharienne ; [www.ccdsghardaia.org](http://www.ccdsghardaia.org)) au musée communal de Laghouat (expo-photos de 100 ans).

### **Laboratoire d'apiculture**

Discussion sur la mise en place d'un laboratoire de recherche pour un apiculteur producteur de divers miels à portées médicinales.

### **Ecoagriculture dans les oasis**

Visite de plusieurs parcelles de jeunes agriculteurs qui développent une agriculture écologique dans les oasis de Hamda et El Assafia.

### **Plantation de Quinoa et de Bio Chia**

Plantations d'essai de graines de Quinoa et de Bio Chia (*Salvia hispanica*) chez l'agriculteur M. Badreddine BRIK.

### **Corossolier en essai**

Introduction du Corossolier diversifié de Madagascar et du Mexique pour des essais dans le jardin de M. Mohammed BRIK.

### **M'Righa et la question de l'implantation du Jardin Animalier Saharien**

- Le projet du jardin animalier pour la sauvegarde des espèces endémique a été évoqué une nouvelle fois en présence du directeur du parc de M'Righa.

- A M'Righa, nous avons visité les espaces voisins de l'ancien parc animalier et du parc mitoyen à celui, nouvellement installé, des loisirs enfants dont le propriétaire est M. Ouazen.

La parcelle utilement exploitée est en cours de réhabilitation pour les parties désossées à cause de l'abandon et la fermeture par décret pendant plus de 25 ans. Les structures actuelles sur place : Pieuvre, manège enfants, grande roue, etc., requièrent cependant de très lourds travaux de restauration. La structure adjacente gérée par le même propriétaire Mr Ouazen Moulay, est dotée de karting-enfants et ouverte aux visites en familles.

- Les raisons d'un choix pour la création du Parc Zoo-botanique dans une zone boisée ombragée et proche de la ville :

Nous pensons que le futur parc animalier de M'Righa est à délocaliser car les animaux auront besoin de calme, de soins, d'alimentation et de protection permanents. Un tel suivi nécessite une aire externe mais proche de la ville. Ainsi, les déplacements pour les visites seront minimisés et les zones d'extension plus importantes. C'est pourquoi, dans notre demande initiale, nous avons proposé le choix entre deux zones : M'Righa ou le jardin botanique.

### **Protagonistes et acteurs des projets sur la biodiversité saharienne**

Associations AFSAHARA (France) et EL ARGOUN (Algérie), association des chasseurs et autorités administratives (Wilaya de Laghouat, Direction de la Conservation des Forêts etc.)

### **Présentation du projet JASR aux responsables de la wilaya de Laghouat (Algérie)**

Après avoir exposé nos arguments concernant le JASR (Jardin Animalier Saharien de Réhabilitation) en deux rencontres avec les Responsables de la Wilaya, une orientation nouvelle (choix judicieux et raisonnable) pour le Jardin botanique de Laghouat nous a été recommandée par Mr le Secrétaire de la Wilaya. Nous avons suivi ses conseils et avons visité l'espace en question. Il s'étend sur 24 hectares et se trouve à *Snaoubar*, une partie boisée située à la périphérie de la ville de Laghouat.

### **Des rencontres fructueuses**

Suite à nos diverses demandes d'entretien avec les autorités locales, les 26 Avril et 3 Mai 2016, des rencontres se sont faites avec les Responsables de la Wilaya de Laghouat et ont débouché sur les faits suivants :

#### **- Le 04 mai : visite du Jardin botanique de Laghouat sur proposition de la Wilaya**

Le jardin botanique clôturé et aménagé en structures essentielles est en pleine évolution. Il est opérationnel avec des arbres, verdure, rosiers, fleurs, herbes médicinales et plantes endémiques de tous genres. La partie proposée pour le Parc Zoo d'attraction et d'élevage devrait occuper 4 à 6 hectares pour la gestion d'environ 35 espèces d'animaux sauvages du Sahara. L'espace libre proposé semble idéal pour l'installation du prochain parc zoologique. Les chemins d'accès et les espaces s'avèrent disponibles et convenables. Les volières, aménagements en clôtures, gîtes, abris et circuits de promenades sont à réaliser.

Nous avons reçu le conseil de rentrer en relation directe avec les structures de Taouiala qui sont opérationnelles et dont l'objet est la lutte contre la désertification des zones semi-arides. Une visite est envisagée dans nos prochains programmes) ;

- **Le 05 Mai : entrevue avec un haut Responsable de la Direction de la Conservation des Forêts** à Alger. Nous lui avons remis l'argumentaire qui engage notre association et ses partenaires régionaux.

### **Impressions et recommandations**

Les espaces du Jardin botanique de Laghouat sont adéquats pour notre projet. Cependant, l'aménagement d'urgence nécessite clôtures et délimitations entre espaces animaliers d'une part, et les pistes et circuits mobiles de visites guidées pour personnes âgées et enfants, d'autre part. Nous sommes en attente d'une rétrocession de la parcelle dont l'aménagement revient aux autorités locales et sommes d'accord pour une gestion en commun des parties zoobotaniques. Nous pensons qu'il faut y détacher 6 personnes travaillant à plein temps et qu'un plan architectural d'aménagement et de gestion des espaces est primordial avant tout début de travaux d'infrastructures.

**21/10/2015**

### **Décès de Monsieur Hadj Bachir DEHINA**

*Toute l'équipe d'Afsahara est attristée d'apprendre le décès de M. Hadj Bachir DEHINA, grand-père de notre ami et membre de l'association Stéphane DEHINA. Ses obsèques ont eu lieu le 20 octobre 2015 à Laghouat. A Stéphane et à toute sa famille, nous adressons notre sympathie et nos plus sincères condoléances.*

### **Résumé de la mission 10/2015**

- Premier lancement d'un groupe de producteur de Safran
- Démarches pour la création d'un Club de safraniers oasiens de Laghouat (SoL-Club)
- Participation à la conférence sur le développement du modèle oasien. L'agronome Mr Benadjila.S propose son argumentaire sur l'historique et les valeurs biologiques et économiques du modèle oasien comme référence de fructification de l'agriculture oasienne en terrain semi-aride. L'auteur avance une procédure écologique d'avenir, d'extension et variée (palmiers dattiers et produits maraichers bio. Les oasis millénaires sont assimilées à un mode de lutte humaine et naturelle contre la désertification des milieux oasiens, partout là où il y a des déserts.
- Nos premiers essais de lancement de la culture du Colza oléagineux sont en cours.
- Participation au forum des agriculteurs-producteurs de la région de Laghouat (Khneg)
- Déplacement sur les lieux Ouled Mimoun- Sidi Makhoulf (Laghouat) pour la photographie des gravures rupestres uniques sur le cheval et la faune préhistorique (découverte du guide écrivain et poète Sedki Makhoulfi).
- Rencontre conviviale avec le Directeur de la conservation des forêts et remise de Crocus Sativus pour le grand jardin botanique de Laghouat.
- Discussion sur les avancées du Projet JASR proposé pour le parc M'RIGHA de Laghouat. Il y a un manque cruel de la logistique animalière et de l'infrastructure qui s'ensuit. Nos propositions sont : l'accompagnement au remplissage animalier par les soutiens populaires et des instances publiques en jonction avec les partenariats internes identifiés et externes. Nous avons impulsé dans ce sens une demande internationale de soutiens à la formation des encadreurs des futurs parcs animaliers et botaniques moyennant des échanges de procédés et d'expériences pour les dotations en biodiversités endémiques de M'RIGHA intégrant JASR (Dépôt du dossier à Berlin, Ambassade DZ).
- Une demande d'assiette sur 10 hectares est réitérée en collaboration avec El Argoub de Laghouat.
- Rencontre avec les apiculteurs de la région et encouragements de leurs initiatives de diversification et de développement de nouveaux secteurs.

## **Mission de l'automne 2015**

La prochaine campagne de terrain aura lieu du 12/09/2015 au 23/10/2015 à Laghouat (Algérie) et aura pour objet les deux sujets suivants :

- L'optimisation de safranières opérationnelles en réseau ;
- Les consultations pour le développement d'un partenariat avec le Parc M'Righa de Laghouat (Biodiversité endémique).

## **Compte rendu de la Mission Avril 2015**

- Conférence sur les PAMS (Plantes Aromatiques et Médicinales) par AFSAHARA en compagnie de l'association El Argoub (Mr Brik Mohammed) et en présence d'un groupe d'agriculteurs, de sympathisants envers la biodiversité saharienne, de médecin nutritionniste (Dr. Ben Mia. Nordine) et de spécialistes botanistes (Mr.Siga Ahmed, Mehdi Boudjellal, etc..).

- Forum à l'école El Falah, sur les modalités de plantation du Safran dans les jardins de Laghouat. Conclusion des discussions et opportunités. Invitation à un repas en soirée (Investisseurs, partenaires et Responsables de la conservation des forêts).

- Assistance au forum régional sur les divers traitements des déchets dans la wilaya de Laghouat.

- Visite du jardin botanique de 24 hectares de Laghouat. Son réaménagement nous a donné l'occasion de constater l'introduction d'une grande variété de plantes et d'arbres nouveaux (quelques 3 000 sur 14 espèces différentes, surtout des palmiers de tous genres). Nous tenons à encourager cette initiative bienveillante. Selon le Directeur de la Conservation des forêts Mr Gasmi. L'engagement sera effectif envers un reboisement intensif suivi de l'entretien des pépinières et serres comprenant l'installation prochaine du nouveau système d'irrigation piloté par l'énergie solaire de MEK Energie. Nous avons été sur place au parc M'righa de Laghouat et avons constaté les résultats probants et riches en perspectives d'investissements profitables aux jeunes générations montantes. Par ailleurs, des modèles de montages de projets animaliers et de pépinières à caractères pédagogiques servant à la découverte de la biodiversité saharienne et son maintien en vie, sont en cours avec notre participation et celles de nos partenaires et organismes locaux.

- Visite du parc de Loisirs et Détente de M'RIGHA (sortie nord de Laghouat). Le parc a repris son activité sous la direction de Mr Ladmi Ladhém. Nous le félicitons pour l'engagement envers son fonctionnement à plein régime. Cependant, le parc devrait se doter en animaux endémiques du Sahara avec les concours et la gestion organisatrice des associations El Argoub et Afsahara, mais aussi avec la participation financière des partenaires externes et des instances spécialisées pour y définir des aménagements adéquats et un solide programme de formation des encadreurs et auxiliaires des soins animaliers !

Des prospections en la matière sont en cours, mais l'apport massif par des campagnes régionales de collecte de la faune et moyens de sensibilisation devrait permettre, par des opérations de volontariat et de donations, une meilleure emprise sur la réussite du remplissage organisé de la partie animalière (faune sauvage saharienne dont nous proposons un encadrement sans prise en charge pour 35 espèces endémiques). Animations par le maintien des traditions agropastorales.

- Invitation à plusieurs manifestations du patrimoine traditionnel

1) Objet /tonte traditionnelle du mouton avec accompagnement dans l'oasis de Mekhareg.

2) Objet/ Invitation accompagnée à l'inauguration d'un futur centre de tourisme saharien à Sidi Makhlof (Wilaya de Laghouat).

- Appréciation et découverte de la Diffa dans sa splendeur sous une tente bédouine avec du folklore et des danses au baroud d'honneur. Lecture de poésies arabes par le poète et écrivain Sedki Makhlofi de la localité, notamment président d'une association culturelle qui s'occupe des visites et randonnées pour les découvertes des gravures rupestres locales et la vie traditionnelle du bédouin. Nous avons pu constater sur les lieux comment sont entretenues les traditions ancestrales (artisanat, poésie, folklore et danses traditionnelles).

**Propositions et prospectives** : Quelques impératifs s'imposent !

- Relance des contacts sur le foncier avec El Argoub qui en assurera le suivi des correspondances auprès des instances locales et du privé !

- Appels aux donateurs, bailleurs de fonds ou facilitateurs potentiels pour la mise en route du projet de jardin animalier dit JASR dont la ville de Laghouat a grandement besoin pour le maintien générationnel de la biodiversité de l'Atlas saharien

---

## **Afsahara - Assemblée Générale Ordinaire 2014**

L'Assemblée Générale Ordinaire de notre association Afsahara se tiendra le **samedi 15 novembre 2014** à partir de **9h à Hagetmau (Landes)**. Les invitations ont été envoyées à tous les membres.

L'ordre du jour est le suivant :

- Rapport moral du Président
- Rapport d'activité
- Appel aux cotisations
- Election du président
- Questions diverses

Vous avez reçu récemment la lettre du président (mail du 26/06/2014) rappelant les objectifs de l'activité d'Afsahara dans l'Atlas saharien. Notre association réalise, depuis 2008, deux campagnes de terrain par an et ce sans aucune aide financière extérieure. Je rappelle que l'action de l'association est totalement transparente (tous les comptes rendus sont publiés sur le site afsahara.fr dans la rubrique « actualité ») et fondée exclusivement sur le volontariat de ses membres. Les membres actifs engagent leurs deniers propres malheureusement. Ainsi, comme pour les membres du bureau qui seront présents, chacun assume ses frais de déplacement et de séjour en venant participer à cette réunion.

---

## **Afsahara – Mission 03-2014**

*Mission du 02 Mars au 22 Mars 2014 à Laghouat et Djelfa*

### **Afsahara a fait sa 4ème Rencontre AFSAHARA/EI ARGOUB à Laghouat**

#### **Opportunités de nos rencontres et démarches**

Démonstration sur les essais des **PAM stratégiques**. Exhibition des premiers résultats ( **STEVIA & SAFRAN**)

Présentation des développements et retombées du projet JASR à Laghouat

Visite des **Espaces Zoobotaniques du M'Rika** et des Jardins écologiques des frères BRIK

Visite de la nouvelle pépinière implantée de BRIK Mohammed à Bordj Snouci Laghouat

#### **Démarches de consolidation de nos projets JASR+Ecotourisme :**

- Prospective et sollicitation du terrain pour le JASR (**dépôt de la demande : APC, Wilaya**)
- Constitution du groupe "**Soutien et Réalisation** " pour le premier JASR de Laghouat
- Recherche tous azimuts de bailleurs de fonds et de contributeurs
- **Rencontre avec les VIP, députés locaux et Maire ( Président APC de Laghouat)**
- Rencontre avec les Responsables du domaine agricole des environs de Laghouat
- Architecture éclatée du **plan JASR (Participation Bureau AFAK- Laghouat)**
- Déplacement à **TADMAÏT ( Djelfa)** pour une visite chez un agriculteur écologique privé (Mr. Berrabah)
- Invitation à un séminaire international sur la langue française- **ENS de Laghouat (Dept du Français par: T. Bader)**
- Rencontre fructueuse avec le nouveau **Responsable de la Conservation des forêts de Laghouat**

- Echanges d'idées avec **MEK-Energie** pour ses projets d'implantation du Pistachier Vera, Oliviers + Atruches.
- 

## **Afsahara – Mission 10-2013**

Le 30 Septembre 2013 (animation par Djarnia)

2ème rencontre conviviale avec El Argoub, partenaires, invités, élus locaux et amis de Laghouat.

- Explication du concept JASR (Jardin des Animaux Sahariens Réhabilitables).
- Propulsion du projet pour sa réalisation évaluative en partenariat.

Entre le 01 Oct et le 18 Oct.

- Randonnée dans le Milok, visite des ateliers artisanaux et des oasis lointaines.
- Passage chez les Responsables de la conservation des forêts et de l'environnement.

Le 19 Oct (Présentation animée par Djarnia et Dehina)

- 3ème rencontre conviviale pour le JASR.

Le cercle de nos invités s'est agrandi à des VIP et hauts responsables de la ville de Laghouat (chef de Daira, député) et des entités associatives comme : Rahla-France-) et représentants des différentes couches de la sphère publique et privée.

Entre le 20 et 25 Oct.

Invitation à un café amical chez le député Fechkeur Brahim et ses amis avec élargissement des débats sur l'opportunité du JASR à Laghouat, ses retombées écotouristiques sur les jeunes écoliers, ses apports en distractions des enfants et détente des familles.

Vu le grand potentiel des compétences locales et le haut niveau culturel de la francophilie et son large réservoir d'enseignantes linguistiques maintenant à la retraite, l'idée d'une antenne CCF à Laghouat s'est développée en souhait profond de concrétisation, car cette entité manquante dans le Centre-sud, se présenterait comme une bonne utilité pour la région et ses oasiens.

---

## **Compte rendu synthétique de notre mission dans l'Atlas du 3 au 25 mars 2013**

- Jonction avec Laghouat-ville : Entrevue avec le Maire (président de l'APC - Laghouat) nouvellement installé. Un prochain partenariat est prévu, il concernera l'orientation pour la formation de jeunes futurs écologistes en accord plausible avec les instances habilitées et l'ambassade de France).
- Esquisse architecturale du plan JASR sur 7,5ha (choix du scénario 2).
- Prospective en partenariat pour le foncier viabilisable et les bailleurs de fonds.

- Renforcement de nos relations avec El Argoub et nos partenaires qui projettent de cultiver la plante STEVIA et réfléchissent aussi sur l'opportunité de réintroduire l'autruche (Struthio Camelus) pour l'élevage et la reproduction.

- Visite du Parc animalier de Djelfa (voir, [www.djaromed.fr](http://www.djaromed.fr)).

- Rencontre avec les parlementaires (invitation par le député indépendant Mr Sassi Mahmoud).

- Exposé organisé le 10 Mars à Laghouat en présence de nos partenaires (thème : Actes et prospective d'Afsahara).

Dernière nouvelle : le Parc M'Rika est en voie de réhabilitation. Les travaux d'aménagement ont débuté.

---

## **Mission en Algérie du 11/10 au 28/10/2012 (Bénévolat)**

### **Ville de Laghouat (présentations de Djarnia)**

1. Présentation du concept des JASR à l'adresse des agriculteurs/propriétaires terriens des oasis de Laghouat. Nous remercions au passage le Président de l'association El Argoub, Monsieur Brik Mohammed et son équipe pour l'organisation de la rencontre et sa réussite très prometteuse en potentialités humaines et matérielles. La présentation de notre association et de ses projets s'est adressée à un large public d'agriculteurs-éleveurs, à des universitaires et enseignants dans l'environnement, l'écologie et l'agronomie saharienne, et à des représentants de la ville, des secteurs hôtelleries, du tourisme de la santé, de l'artisanat et de l'apiculture-Bio. Nous soulignons qu'une branche plantes médicinales s'est ouverte à l'université de Laghouat (15.000 étudiants), et que le parc El M'Rika sera bientôt réhabilité pour un retour aux visites et loisirs !
2. Exposition de notre association aux Responsables de la conservation des forêts, du jardin botanique de Laghouat et des domaines privés en dehors de la ville en présence de Mr Chettih Abdelrahman (volontaire des courses de la région : fédérateur des fantasias et équitations pour jeunes).
3. Promotion du projet Stévia-plantation - Phase I : Méthodologie & Essais.
4. Exploration du site de Tadjrouna et ses environs : prise de vue des fameuses rares gravures rupestres du chasseur-cueilleur et d'une formidable grotte de sel.
5. Prise de contact avec l'agence de voyage AZOUAOU TRAVEL pour d'éventuelles participations aux accompagnements de futurs touristes.

### **Ville de Ghardaia**

6. Bref passage à la Direction de l'environnement de cette ville.
7. Visite de la banque Société générale de la ville.

### **Retour à Laghouat (Présentations de Djarnia et Dehina)**

8. Exposition de notre association aux Responsables de la conservation des forêts, du jardin botanique de Laghouat et des domaines privés en dehors de la ville en présence de Mr Chettih Abdelrahman (adepte des festivités et courses de la région : fantasia et équitation pour jeunes).
9. Seconde édition de brochures de sensibilisation à l'adresse des collégiens oasiens (Imprimerie Rouighi - Snaoubar).



10. Passage chez MEK-Energie et discussion sur des ambitions d'élevage de l'autruche (réhabilitation possible après son extinction des lieux de vie).
  11. Visites des Jardins et villégiatures d'El Hamda et d'autres exploitations agricoles et de fermes d'animaux à El Assafia et El Gneifid (Laghouat).
  12. Djebel Milok – rencontre avec les propriétaires terriens et prises de vue des gravures rupestres à proximité de la source d'eau minérale le Milok.
- 

## **Compte rendu de la mission de terrain de mars 2012**

Cette nouvelle mission d'Afsahara menée dans la région du Dj Amour (Algérie) a donné des résultats très encourageants en matière de sensibilisation de la population locale à la sauvegarde de la faune endémique et de l'écotourisme.

Voici les points principaux de ces avancées.

### **1 – Conférences**

3 conférences ont été tenues à Laghouat. Nous saluons ici le concours précieux de Monsieur MEKHANET Rachid dans leur réalisation.

- 03/03/2012 : Réunion dans une école dirigée par Monsieur GOUHIRI Tayeb ;
- 12/03/2012 : Conférence à la maison de l'environnement nouvellement installée à Laghouat ;
- 14/03/2012 : Conférence à l'office des forêts.

Ces réunions ont été, à chaque fois, suivies par une quinzaine de décideurs venus des secteurs de l'entreprise, de l'industrie, de l'agriculture et du tourisme. Ils ont écouté avec attention l'exposé et participé avec beaucoup d'intérêt au débat qui a suivi.

Les thèmes abordés sont les suivants :

- Sauvegarde des animaux sauvages de l'Atlas saharien ;
- Projet JASR (Jardins des animaux sahariens réhabilitables), concept inédit ;
- Ecotourisme dans la région du Djebel Amour ;
- Prospective et développement de partenariat avec les acteurs locaux.

### **2 – Association Al Argoub**

Afsahara a signé une convention de partenariat avec Al Argoub qui est une association de Laghouat dont le champ d'activité est la promotion de l'agriculture biologique et l'élevage de bêtes de somme. Elle est présidée par Monsieur BRIK Mohammed et compte une trentaine d'adhérents. M. BRIK nous a fait visiter 3 exploitations agricoles situées à la périphérie de la ville. Il possède lui-même un jardin exceptionnel de 8 ha où l'on peut admirer une belle variété d'arbres fruitiers et quelques espèces animales. Les membres d'Al Argoub ont su transformer merveilleusement des terres à l'origine rocailleuses. Nous leur présentons ici toute notre admiration et nos encouragements.

### **3 – Chez CHETTIH Abderrahmane**

Agé de 70 ans, cet ancien professeur d'éducation physique et sportive des collèges à Ghardaïa, est très actif encore. Nous lui avons rendu visite dans sa propriété à Laghouat où il possède des chevaux et des dromadaires. Educateur dans l'âme, il continue à s'occuper des scolaires en les initiant à l'équitation grâce à ses chevaux. Nous n'oublions pas son accueil chaleureux et sa démonstration de traite d'une chamelle.

Nous saluons son initiative qui s'inscrit dans la préservation de l'environnement oasien.

### **4 – Visite de Daïa, palmeraie de Ghardaïa**

Dans cette belle palmeraie de Ghardaïa, nous avons visité les exploitations de deux agriculteurs qui abritent plusieurs espèces animales accessibles au public. Les visiteurs, notamment des écoliers, arrivent par bus des oasis de la région (Ouargla, Métlili...) pour admirer les animaux. On peut y voir des fennecs, des chacals, des paons, des autruches, des faucons...

Ces jardins de particuliers où l'on pratique la sauvegarde d'une faune endémique gravement menacée de disparition, sont précieux et nécessaires, nous les plébiscitons et appelons à leur multiplication. Des photos sont consultables dans la galerie de ce site.

### **5 – Ecotourisme**

Le projet d'écotourisme qu'Afsahara souhaite contribuer à mettre en place dans la région du Djebel Amour, a enregistré une nette avancée. En effet, notre partenaire M'zab Tour, agence touristique de Ghardaïa, a donné son accord pour fournir la logistique des excursions suivant les circuits proposés par Afsahara. La première excursion devrait avoir lieu dès l'automne prochain.

### **6 – Edition et diffusion d'un dépliant de sensibilisation**

Grâce à l'aide de nos amis locaux, 4000 exemplaires ont été imprimés par l'entreprise Rouighi et sont en cours de distribution dans les écoles de Laghouat. 1000 autres vont suivre bientôt.

Nous remercions particulièrement la contribution précieuse de notre partenaire Monsieur MEKHANET Rachid, directeur de l'entreprise MEK.

### **7 – Ambassade de France à Alger**

Suite au contact que nous avons eu avec M. GUERRICH Mokhtar, chargé de mission à l'ambassade de France à Alger, Afsahara décide de déposer un dossier de demande de subvention auprès du service de la coopération. Ce financement est sollicité pour soutenir la réalisation de nos supports pédagogiques destinés aux milieux scolaires des oasis de l'Atlas central.

### **8 – Documents audiovisuels**

Comme à chaque campagne de terrain, de nombreuses photos et vidéos ont été réalisés. Ces documents alimentent les archives de l'association.

---

## **Compte rendu de la mission effectuée au printemps 2011 en Algérie**

**Laghouat** du 25.03.2011 - 12.04.2011

- Jardins oasiens à **El Bordj et El Assafia** (Wilaya de Laghouat) Visite de la limonaderie industrielle **MOULAI** d'El Assafia et d'espace vert (son jardin privé) jouxtant l'usine du Gérant MOULAI Benahmed.
- Mr Brik à El Bordj, près de l'oued M'zi, nous a fait visiter son immense jardin bien cultivé et sa ferme animalière.
- Nous avons constaté que plusieurs petits entrepreneurs se sont mis à l'élevage à but non lucratif d'animaux sauvages dans leurs jardins et à défaut de parcs animaliers et de centre de sauvegarde publics, ceci nous réconforte dans nos principes et concepts sur la préservation de la faune en particulier dans ces lieux oasiens. En présence de l'association RYMAL, on a eu droit à un méchoui traditionnel sous une tente bédouine aménagée pour l'occasion.
- Visite du site du **Rocher des pigeons** (gravures rupestres avec écritures et dessins primitifs !)
- Rencontre avec le responsable Mr Benguete Tahar du complexe touristique de l'**Hôtel El Boustane** de Laghouat.
- Echange d'infos SMS avec le futur responsable du Parc National de l'Atlas saharien, son directeur Mr.Chentir Farid.

**Aflou** (Wilaya de Laghouat).

Expédition dans les recoins du Djebel Amour- Oued El Mastour -Découverte de fortifications romaines, et sur notre parcours, d'une espèce rare de plante médicinale "**Sylphium de Cyrénaïque(\*)**".

(\*)- plante endémique de l'Afrique du Nord, reproduite sur les monnaies grecques et monuments architecturaux de la Libye, arrachée jusqu'à sa disparition totale, à cause de son commerce durant l'époque gréco-romaine.

## Djelfa

Prise de photos et vidéo sur le parc animalier privé de Cheikh **Labioud à Aïn El Ibel**. Dans l'aménagement d'un espace vert, aux couleurs écologiques, on peut assister à l'élevage de l'autruche et d'animaux endémiques dans des décors splendides de loisirs et de détente sur plusieurs hectares verdoyants.

**Ghardaïa** le 09.04.2011

- Sur la route de Ghardaïa s'étendait une multitude de champs de **Moricandia arventis** à l'état sauvage, plante médicinale importante pour les soins du cancer.
- Visite de la vieille ville du M'zab avec Zoubir Beyoud et reconnaissance des lieux touristiques typiques de la région.
- Passage à l'**agence touristique M'zab Tours** et énoncé d'un projet d'écotourisme à initier dans l'Atlas saharien avec Mr. Toufik Boughali son directeur.

**Alger** le 14.04.2011

Présentation de notre micro-projet à Mr Guerriche Mokhtar, à l'Ambassade de France (Hydra). Il s'agit de l'édition prochaine d'une brochure de sensibilisation pour écoliers de Laghouat et ses environs oasiens.

---

## 20 octobre 2010 - Compte rendu de la mission effectuée récemment en Algérie

### I - Alger

1) Rencontre avec Mme Oussekin Ouahiba, sous-directrice à la Direction Générale des Forêts, à Ben Aknoun. Elle nous a offert un accueil chaleureux et prêté une oreille attentive durant une heure de discussion. Afsahara a pu ainsi exposer son projet de contribution à la sauvegarde de la faune dans l'Atlas saharien central. Madame Oussekin a inscrit notre association dans le fichier de la Biodiversité relatif aux pays du Sud. Des exemplaires de dépliants et cartes postales réalisés par Afsahara lui ont été remis.

2) Monsieur M.R. Djarnia, président d'Afsahara, a été reçu à l'ambassade de France à Alger par Monsieur Mokhtar Guerriche, chargé de mission au service de la coopération. Au cours d'un entretien qui a duré une heure, les concepts pédagogiques de sensibilisation de la population scolaire oasienne à la sauvegarde de la biodiversité ont pu être exposés de façon détaillée.

### II - Laghouat

1) Visite des Ksours El Haouita et Taouiala en 2 jours.

- Ksar d'Elhouita, situé à environ 70 km au sud-ouest de Laghouat, a été le berceau des premiers habitants de Laghouat avant la fondation de la cité. On y trouve notamment de nombreux tumulus qui intéressent les archéologues algériens.

- Ksar de Taouiala, situé à 120 km au NW de Laghouat est connu pour ses beaux jardins riches en grenadiers. On peut admirer les remparts de cette ancienne forteresse qui contient les vestiges d'une mosquée du VIII<sup>e</sup> siècle, la première de l'Atlas.

2) Discussion avec les membres de l'association locale RYMAL pour une mise au point sur l'avancement de leurs travaux et recueil de témoignages sur l'état de la faune et le braconnage dans la région du Djebel Amour.

### III - Djelfa

2 visites ont été effectuées dans la région de Djelfa.

- 1) Visite de la réserve animalière privée de Cheikh Labiod.
- 2) Exploration des gravures rupestres situées au sud-ouest de la ville, à Messad et Aïn Naga. Elles sont d'une richesse époustouflante.

Par ailleurs, la promesse d'une visite détaillée des lieux nous a été faite.

### IV - Ghardaïa

1) Office des Forêts. Monsieur Abbas Mohammed, responsable de l'Office des Forêts, nous a accordé un entretien dans ses nouveaux locaux situés à une trentaine de Km de Ghardaïa. Il nous a présenté un projet ambitieux de réhabilitation des gazelles à El Ménia (El Goléa) avec l'objectif de reproduire l'espèce. Le responsable de l'Office déplore l'insuffisance de personnel qualifié.

Nous avons noté aussi la difficulté à repeupler la réserve animalière qui fut ravagée par les inondations de 2008.

Afsahara a profité de cette rencontre pour exposer ses concepts concernant la protection de l'environnement en milieu saharien.

2) Séminaire sur le Tourisme solidaire. Cet événement prévu le 6/10/2010 a été malheureusement annulé !

3) Présentation d'un projet d'écotourisme au PDG de l'agence de voyage Mzab Tour.

### V - Documents photographiques et vidéos

Des photos et des clips vidéos ont été réalisés dans les différents sites visités. Ils viennent enrichir les archives de l'association. Certains documents pourront être publiés sur ce site.

---

## 19 mai 2010 - Visite de la réserve de la Haute-Touche (Indre)

Le parc animalier de la Haute-Touche est situé à Azay-Le-Ferron (36). Avec une superficie de 500 ha, il un millier d'animaux sauvages dont une dizaine d'espèces sahariennes : mouflons à manchettes, gazelles, adax, oryx algazelle, hyène rayée, guépards, autruches et outardes canepetières (d'origine saharienne, migrées en Europe).

Afsahara félicite les responsables de cette réserve qui conduisent avec succès des programmes de sauvegarde et de réhabilitation (en Tunisie par exemple) de plusieurs animaux sahariens menacés d'extinction.

Site : <http://www.amis-hautetouche.com>

---

6 mars 2010 - Projets d'Afsahara pour la période 2010 - 2014

I- Protection de la faune endémique du Sahara

a) Campagnes de sensibilisation et d'observation de la biodiversité endémique de l'Atlas saharien (Faune et Flore).

b) Editions de documents socio-éducatifs, de brochures et de supports pédagogiques.

c) Recherche du partenariat, privé et/ou public, propice à l'épanouissement et la préservation du patrimoine naturel oasien.

II- Soutien à la réhabilitation de micro-parcs animaliers, d'attraction et de loisirs (Ghardaïa et Laghouat)

a) Participation à la sauvegarde des espèces en voie de disparition (cas de la réserve animalière d'El Atteuf, Ghardaïa, décimée à 99% en 2008)

b) Encouragement à la réhabilitation de parcs animaliers et d'attractions (cas d'El M'rika, lieu déserté depuis 20 ans, jouxtant l'hippodrome de Laghouat).

c) Prises de contacts et mises en relations avec les intéressés pour des stages d'encadrement en Zoo-botanique spécifique des déserts.

---

15 novembre 2009 - Compte rendu de la mission d'octobre 2009

Afsahara a effectué une mission de terrain en Algérie entre le 6 et le 21 octobre 2009 qui s'est déroulée dans de bonnes conditions. La plupart des objectifs programmés ont pu être réalisés. Les discussions positives lors des différentes rencontres avec les représentants d'institutions tant à Alger qu'à Ghardaïa et Laghouat ainsi que l'exploration des sites préhistoriques situés au nord de Laghouat contribuent à faire avancer la construction de l'Association.

Voici les faits principaux de cette mission.

#### 1 - Réserve d'El Atteuf – Ghardaïa

Un paysage triste s'offrit à nous en visitant la réserve animalière d'El Atteuf. Nous y avons malheureusement constaté la disparition de 99% des animaux provoquée par les violentes inondations de 2008. Seuls les canards ont pu survivre. Les installations ont été détruites, comme le montrent les photos publiées sur ce site (voir la galerie Ghardaïa et l'info flash). La restauration du site prendra sans doute plusieurs années.

#### 2 – M'zab Tour - Ghardaïa

Nous avons exposé aux responsables de l'agence touristique M'zab Tour l'esquisse d'un projet écotouristique dans la région de Laghouat. Il s'agit de proposer aux visiteurs de la vallée du M'zab la découverte de quelques beaux sites naturels peu connus, situés aux alentours de Laghouat comme Milok et El Ghicha par exemple. Deux périodes de voyage sont privilégiées : l'automne et le printemps.

L'agence juge l'idée intéressante à priori, une réflexion serait engagée.

#### 3 – Mairie de Laghouat

Monsieur Tahar Boussebci, maire de la ville de Laghouat nous a aimablement reçus. Il a écouté notre exposé en présence des membres de l'association culturelle locale RYMAL. Après avoir présentée Afsahara et ses deux axes d'activité dans la région (Protection de la faune et de la flore endémiques d'une part et le développement de l'écotourisme d'autre part, une demande concernant l'attribution d'un local pour l'association fut formulée. Le maire nous a proposé de prendre directement contact avec le Ministère de la Culture, seul vraiment capable de répondre à notre requête.

#### 4 – Ambassade de France à Alger

Nous avons pu discuter longuement avec le secrétaire général de l'ambassade de France à l'occasion d'une conférence sur l'environnement tenue à Boumerdès. Des documents concernant le financement d'une représentation locale de l'association et l'édition d'une brochure pédagogique à destination des écoliers lui ont été remis.

#### 5 – Gravures rupestres de Zaccar et Hasbaïa

Les excursions réalisées sur les sites préhistoriques situés près de Sidi Makhlouf et de Djelfa nous ont permis de découvrir de très nombreuses gravures rupestres d'une richesse inestimable. Ce patrimoine culturel est encore mal connu. Décrites pour la première fois en 1929, les gravures de Zaccar et de Hasbaïa (voir la galerie de ce site) n'ont fait l'objet que de quelques rares publications scientifiques.

L'exploration d'autres sites comme celui d'Aïn Naga près de Messad sera très probablement programmée pour les missions prochaines.

#### 6 – photos

Comme à chaque campagne de terrain, de très nombreuses photographies ont été prises, elles viennent enrichir la base documentaire de l'association. La galerie photographique de ce site en montre un échantillon, n'hésitez pas à la visiter.

---

#### 25 septembre 2009 - Préparation de la prochaine mission de terrain

L'équipe Afsahara s'est réunie au siège de l'association pour fixer le programme de la prochaine mission en Algérie.

Cette mission se déroulera du 6 au 20 octobre 2009.

Le programme est le suivant :

- Rencontrer le secrétaire général de l'ambassade de France à Alger pour présenter l'état des différents travaux de l'association et voir dans quelle mesure il peut nous apporter un soutien.
  - Entrer en contact avec le ministère algérien de l'Aménagement du territoire, du Tourisme et de l'Environnement pour solliciter leur appui concernant la création d'une antenne de l'association à Laghouat.
  - Solliciter auprès du maire de Laghouat l'obtention d'un local pour l'association, par exemple au sein du centre culturel de la ville.
  - Rendre visite au représentant de la fondation Déserts du Monde à Ghardaïa et évaluer la situation de la faune après les crues catastrophiques de l'an dernier.
  - Prospector les sites naturels aux environs du Djebel Amour pour en recenser les richesses.
- 

#### Mission Afsahara en Algérie – Mars 2009

Cette mission de terrain effectuée en Algérie fut riche en rencontres et découvertes. Ainsi, nous avons pu exposer nos objectifs et projets à des représentants d'institutions susceptibles de prendre part à nos actions. Par ailleurs, de nombreuses excursions dans la région de Laghouat nous ont permis de visiter des sites d'une beauté époustouflante et de découvrir ou redécouvrir un patrimoine culturel très riche.

Voici une synthèse de cette campagne 2009.

#### 1 - Développement de relations pour la coopération et le partenariat

- Fondation Déserts du Monde - Discussion à Alger avec M. Gaceb, secrétaire de la FDM. Deux points ont été abordés : l'étude d'un partenariat et la création d'une antenne de l'association à Laghouat.
- Ambassade de France à Alger - Monsieur Gérardon, premier secrétaire de l'ambassade de France à Alger, nous a accordé une réception chaleureuse et a écouté avec attention l'exposé des objectifs d'Afsahara. Un compte rendu de la mission effectuée dans l'Atlas lui sera transmis.
- Mairie de Laghouat - Une rencontre a eu lieu avec Monsieur le Maire de la ville de Laghouat et son secrétaire. Il s'agissait de faire connaître Afsahara aux autorités locales et de parler de notre volonté d'établir un partenariat avec l'association locale RYMAL que nous soutenons activement. En effet, les objectifs de Rymal rejoignent les nôtres et ceux de la Fondation Déserts du Monde ; ils sont bâtis autour des principes de la préservation de la nature oasienne et de l'environnement écotouristique dans l'Atlas saharien.

#### 2 – Observation de la flore atlasique

Durant nos déplacements dans la région atlasique, nous avons été agréablement surpris par la beauté et l'extension des zones fleuries. De nombreuses photos ont été prises, certaines figurent dans la galerie de ce site.

### 3 – Excursions – Repérage de sites

- Djebel Milok, avec sa source d'eau minérale et magnifiques escarpements rocheux.
- El Ghicha et ses gravures rupestres datant de plus de 5000 ans : Eléphant protégeant son petit devant un félidé, des buffles... On peut admirer aussi dans cette charmante oasis les jardins, la cascade d'eau et le vieux moulin.
- Tadjmout où l'on peut visiter un barrage datant de 1948 et assister à la fantasia traditionnelle.
- Kourdane et Ain Madhi, haut lieu de pèlerinage de la confrérie Tidjani avec le vieux ksar, le palais et la villa d'Aurélié Picard, épouse de Sidi Ahmed Tidjani.
- Aïn El Ibel, ses vieux ksours, ses sources et ses jardins.

### 4 – Ville de Laghouat

- Vieille ville de Laghouat avec ses synagogues et mosquée du XVIII et XIXème siècles, l'ancien fort Bouscaren, le fameux rocher Eugène Fromentin, lieu d'inspiration de l'écrivain et peintre éponyme de 1857 à 1859.
- Jardin botanique : nouvellement créé, ce jardin est situé à l'emplacement d'un ancien terrain militaire et d'une piste d'atterrissage utilisée notamment par Saint-Exupéry en 1943.

Hippodrome de M'Rika : situé à la sortie de la ville, des courses hippiques hebdomadaires y sont organisées impliquant des chevaux arabes montés par de jeunes jockeys.

### 5 – Photos et films vidéo

De nombreux documents photographiques et vidéos ont été réalisés lors de cette mission, une sélection est éditée dans la galerie du site web.

---

#### 25 février 2009 - Journée Afsahara en automne 2009

L'association organisera une journée de conférences autour du thème de la situation de la faune et de la flore atlasiques. Plusieurs intervenants y prendront part.  
Tous les détails concernant cette manifestation seront donnés ultérieurement.

---

#### 20 février 2009 - Mission de terrain en mars 2009

Afsahara organise une mission en Algérie dont le programme est le suivant :

- Localisation des milieux naturels attractifs dans la région du Dj Amour ;
- Campagne prospective auprès d'organismes et de personnalités sur la situation de la faune et de l'environnement de l'atlas saharien.

---

#### 10 février 2009 - Décès de l'écrivain Jean Galland

Nous apprenons avec beaucoup de tristesse la mort de Jean Galland, survenue le 31 janvier 2009 à l'âge de 81 ans. Il était membre d'honneur de notre association.  
En 1950, il est affecté en Algérie où il mène une carrière d'enseignant engagé dans divers endroits du territoire (Messaad dans le sud, Tabarourt en Kabylie...). Il adhère au PCA et milite pour que tous les algériens, quelle que soit leur origine, bénéficient des mêmes droits.

Ses publications constituent un témoignage précieux couvrant une époque critique de l'histoire algérienne récente (1950 à 1974).

Jean Galland fut un pédagogue talentueux et un humaniste de grande valeur.

A sa famille, nous présentons nos sincères condoléances.

Ses publications :

- En Algérie, du temps de la France (Algérie 1950 – 1955), 400 pages, Editions Tirésias.
- La tête ici, le cœur là-bas (Algérie 1954 – 1962), 370 pages, Editions Tirésias.
- L'indépendance, un combat qui continue (Algérie 1962 – 1974), 390 pages, Editions Tirésias.
- Elles et eux et l'Algérie, Jean Galland signe un chapitre autobiographique de 20 pages dans un ouvrage collectif constitué par Michel Reynaud, 400 pages, Editions Tirésias.
- George Sand, femme politique ? 40 pages, Essai, Editions Cercle J. Decour.

Son site : <http://jjgalland.free.fr/>

---

21 mai 2008 - Mise à jour du site

Nos photos animalières précédentes montraient un témoignage de préservation des gazelles de l'Atlas par des organismes européens (Espagne et Allemagne).

Le test, très encourageant, devait se réaliser pour assurer une progéniture de reproduction normale et fiable avant l'extinction de l'espèce.

Les gazelles Dama du Maroc et de Tunisie que vous avez vues dans les premières photos ont d'abord été capturées en Afrique du Nord pour être mises en condition de réadaptation en Espagne (Almeria), puis transportées dans le parc zoologique de Berlin pour attraction et reproduction afin de réintroduire une partie au Maroc et en Tunisie. Les résultats s'avèrent concluants.

Le meilleur moyen de sauvegarder ces espèces est de répéter ce genre de réhabilitation in situ, mais avec les soins et l'attention particulière de l'encadrement adéquat, en respectant leurs milieux naturels en zone semi-désertique du Sahara.

A l'évidence, cela soustrait à tout animal sauvage les contraintes de transport, de milieux et de temps d'adaptation qui nuisent en général à leur vie féconde.

Pour les gazelles Dorcas de l'Atlas saharien, la reproduction en captivité a été possible et facilement obtenue à Ghardaïa et Djelfa (réf. Photos), mais seulement à petite échelle.

Nous pensons que ce test encourageant est à multiplier là où c'est surtout possible et conforme, dans une ambiance de confort et d'encadrement professionnel.

---

5 mai 2008 - Mission d'Afsahara en Algérie

De nombreux résultats positifs ont été obtenus lors de cette mission effectuée en avril 2008. En voici les points principaux.

1 - Création de l'Association de Laghouat pour la Nature.

MM. Bachir Slimani et Hmida Harrat ainsi que d'autres personnes se sont réunis pour constituer une association dont l'objectif est d'agir pour préserver le patrimoine naturel et culturel de la région de Laghouat. Afsahara qui a toujours encouragé cette initiative se félicite d'une telle avancée.

Ce groupe est composé de spécialistes, parfaitement connaisseurs des animaux, des végétaux, des arts et des traditions de la région.

Des démarches sont en cours pour l'obtention d'un local. Deux sites sont particulièrement intéressants : le fort Bouskaren cédé récemment par l'Armée à la mairie de Laghouat et le centre culturel A. Ben Kériou qui dispose de locaux inoccupés. Par ailleurs, un espace situé à la périphérie de l'oasis est repéré pour recevoir le premier parc animalier de la ville.

Ce sujet a été notamment abordé avec Monsieur Faiçal Gaceb, secrétaire général de la fondation internationale Déserts du Monde lors d'une rencontre récente.

2 - Rencontre avec la fondation Déserts du Monde

Un entretien a eu lieu à Alger avec M. Fayçal Gaceb qui représente le président de la fondation Déserts du Monde M. Chérif Rahmani, Ministre de l'Aménagement du Territoire, de l'Environnement et du Tourisme. La possibilité d'un partenariat a été évoquée concernant les parcs de Ghardaïa et de



Laghouat. Afsahara va organiser rapidement une réflexion interne pour élaborer des propositions de coopération. L'association pourrait superviser un programme de formation d'animateurs de parc avec ses partenaires européens.

### 3 - Visite du cratère météorique de Madna (Talemzane)

Situé à quelques dizaines de km de Hassi Delaa (sud de Laghouat), ce superbe cratère d'impact se trouve dans le fief de la tribu des Hrazilia qui a réservé un accueil très chaleureux à notre groupe.

.La visite du cratère a duré plus de 3 heures, le temps de faire des observations géomorphologiques et pétrographiques et de réaliser de nombreuses photos et vidéos. Une sélection de ces documents sera publiée dans la galerie de ce site web.

Les discussions qui ont eu lieu avec Monsieur Chellali et les notables de la tribu ont porté sur la valorisation touristique du site qui pourrait devenir une des étapes clés d'un circuit régional écotouristique.

### 4 - Offices des Forêts de Djelfa et Ghardaïa

La visite des parcs animaliers de Djelfa et Ghardaïa gérés par l'Office National des Forêts a permis de prendre acte des réalisations en matière de protection des espèces endémiques. Les animaux présents ont fait l'objet de nombreux documents photographiques et audiovisuels.

Ces sites serviront de modèles pour la conception du parc de Laghouat

### 5 - Sensibilisation des compagnies pétrolières

Dix sociétés pétrolières opérant dans le Sahara algérien ont été contactées par courrier pour solliciter leur soutien aux projets d'Afsahara. L'objectif étant de les sensibiliser à la préservation du patrimoine naturel de la région nord saharienne dont elles tirent une richesse immense en exploitant ses réserves en hydrocarbures.

### 6 - Photos et vidéos

Des centaines de photos et vidéos numériques ont été réalisées à Alger et dans les localités visitées.

Elles alimenteront la photothèque de l'association et seront publiées régulièrement sur ce site