



Ministère de la Culture.
Direction nationale du projet
Conservation de la biodiversité d'intérêt
mondial et utilisation durable des services
Eco systémiques dans les parcs culturels en
Algérie .AwardID00061754- projetID00078496

وزارة الثقافة
المديرية الوطنية للمشروع.
حماية التنوع البيولوجي ذو الأهمية العالمية
والاستعمال المستدام لخدمات الأنظمة البيئية
بالحظائر الثقافية الجزائرية.
AwardID00061754- projetID00078496

13 AOUT 2014

AVIS A CONSULTATION n° 08 /2014

Dans le cadre de la mise en œuvre des activités du projet *Conservation de la biodiversité d'intérêt mondial et utilisation durable des services Eco systémiques dans les parcs culturels en Algérie*, La direction nationale du projet lance un avis à consultation pour recrutement d'experts dans les domaines de compétences ci-dessous désignés :

- 1. Poste :**Expert enévaluation de la biodiversité,
- 2. Durée de la consultation :**2.5 h/m expert biodiversité.

3. Contexte :

La présente consultation intervient pendant la phase d'opérationnalisation du projet Parcs Culturels Algériens (PPCA), qui constitue la deuxième phase du projet Tassili Ahaggar (documentation consultable à

l'adresse :http://www.thegef.org/gef/project_detail?projID=3952).

Pendant sa phase actuelle, le projet apportera son appui à l'élaboration de plans d'action pour la biodiversité en faveur de chacun des trois nouveaux Parcs Culturels (PCs), se fondant sur l'expérience acquise lors du Plan d'Action pour la Biodiversité (2010 – 2017), développé dans la région du Tassili N'Ajjer - Ahaggar, au cours de la première phase du projet.

Le processus devra tenir compte de l'actuel élargissement de l'approche du projet aux services éco systémiques, y compris les services culturels, ainsi que le besoin de réorienter l'évaluation et le suivi de la biodiversité vers une démarche plus holistique centrée sur le patrimoine éco culturel.

Les plans d'actions pour les trois nouveaux PCs, se baseront sur une évaluation initiale des ressources de la biodiversité et des services éco systémiques, ainsi que sur l'identification des menaces clés et de leurs causes profondes.



L'objectif spécifique de cette consultation est de développer une démarche et une méthodologie détaillée pour la réalisation d'une évaluation complète de la biodiversité et des services éco systémiques des Parcs Culturels Algériens.

La méthodologie sera testée au niveau des PCs du Tassili n'Ajjer et de l'Ahaggar, notamment dans les sites prioritaires qui ont déjà bénéficiés d'importants études thématiques, pendant la première phase du projet.

Suivant le cadre conceptuel de l'Evaluation des écosystèmes pour le Millénaire, qui place le bien-être de l'Homme au centre du processus d'évaluation, et présuppose qu'une interaction dynamique existe entre les hommes et les écosystèmes, le but des évaluations seront les suivants :

- (i) développer et tester une méthodologie générale pour l'évaluation complète de la biodiversité et des services écosystémiques des PC Algériens ;
- (ii) actualiser les lignes de base et les protocoles pour les indicateurs de suivi des services écosystémiques sélectionnés dans le cadre du PPCA ;
- (iii) améliorer la base d'information sur les liens entre les services écosystémiques et le bien-être humain afin d'informer le processus de planification au niveau des PCs et des wilayas concernés et soutenir la prise de décision sur les questions de conservation et de gestion du patrimoine éco culturel.

4. Tâches et Responsabilités :

Sous la supervision de l'UGC et des UGLs, et avec le concours du personnel des Offices, les prestations suivantes seront fournies :

Aspects méthodologiques :

- Mener une analyse documentaire approfondie des données et des études existantes sur la région du Tassili Ahaggar, y compris la littérature primaire et la « littérature grise » p.ex. les études qui n'ont pas été publiés par les universités, les études sectorielles et les travaux de capitalisation de la première phase du projet.
- Définir clairement le cadre géographique, physique, biologique et humain de l'évaluation écosystémique et élaborer/ actualiser une cartographie de base pour la mise en œuvre de la récolte de données et des analyses envisagées, identifiant les sous échelles associées avec les sites prioritaires du projet.
- Sur la base du cadre conceptuel de l'Evaluation des écosystèmes pour le Millénaire (EM), développer des protocoles d'évaluation adaptés à l'analyse des services de production, de régulation ainsi que des services culturels dans la région du Tassili Ahaggar.



Application de la méthodologie :

Tester la méthodologie d'évaluation au niveau des PCs du Tassili n'Ajjer et de l'Ahaggar, notamment dans les sites prioritaires :

- Identification des principaux écosystèmes et corridors écologiques, analysant leurs caractéristiques, les principaux services de régulation et d'approvisionnement fournis, leurs liens avec le bien-être humain ainsi que les principaux facteurs de changement pour le futur.
- Evaluation des impacts probables du changement climatique sur la dynamique des écosystèmes, notamment des phénomènes extrêmes comme les sécheresses ou les inondations.
- Actualiser et consolider les lignes de base pour les indicateurs suivants, développant des protocoles pour leur suivi dans le cadre du PPCA, à partir des données disponibles depuis la première phase du projet et d'autres études déjà réalisées :
 - la répartition et la densité des espèces phares (guépard, gazelles, mouflon) au niveau des sites prioritaires ;
 - la fréquence de braconnage dans les sites prioritaires (N. d'individus objet de constat) ;
 - la densité du couvert ligneux dans les sites prioritaires (N. d'arbres / hectare) [examiner la possibilité de mettre en place une analyse diachronique mesurant la densité du couvert ligneux et son évolution pour la période 2000-2014, avec le concours de la télédétection] ;
 - la qualité de l'eau des sites Ramsar [valeurs de référence pour les polluants à établir par des analyses de laboratoire] ;
 - la patrimonialisation des cycles de savoir, notamment en matière de connaissances écologiques traditionnelles et en particulier d'adaptation aux changements climatiques [p.ex. mobilité des troupeaux, gestion des pâturages, gestion de l'eau, plantes médicinales].

5. Synthèse et produits attendus :

- Note méthodologique à soumettre pendant la phase initiale de la consultation pour discussion et validation par la Direction Nationale du Projet (DNP).
- Méthodologie générale pour l'évaluation complète de la biodiversité et des services écosystémiques des PC Algériens.
- Evaluation initiale des écosystèmes des PCs du Tassili Ahaggar, notamment des sites prioritaires, identifiés dans le cadre du projet.
- Lignes de base et protocoles pour les indicateurs de suivi des écosystèmes sélectionnés dans le cadre du PPCA.
- Elaboration d'une feuille de route et des recommandations pour le plan d'action 2015 du projet sur les thèmes développées pendant la consultation.



6. Critères de Sélection :

- Titulaire d'un diplôme de niveau universitaire en écologie ou discipline connexe ; une expérience d'au moins 15 ans est requise.
- Expérience professionnelle d'au moins 10 ans dans les systèmes d'évaluation et de suivi de la biodiversité et des services écosystémiques.
- Excellentes capacités de communication et de travail en équipe.
- Capacité de rédaction selon les standards les plus élevés.
- Disponibilité à se déplacer à l'intérieur des parcs et à travailler sur le terrain souvent dans des conditions difficiles.

Les lettres de candidature accompagnées du CV et des copies des diplômes, ainsi que des attestations de travail sont à déposer au plus tard le **1 septembre 2014, à 12heures précises**, à l'adresse ci-après :

Direction nationale du projet Villa n°37, Lotissement SAIDOUN Mohamed- Kouba- Alger. E-mail : parcsculturelsalgeriens@gmail.com

Le Directeur national du projet



**المدير الوطني للمشروع
صالح أمقران**

13 AOUT 2014