

## **Termes de référence du pour le recrutement Consultant pour le suivi du couvert forestier dans le cadre de l'appui à l'Unité Opérationnelle du Suivi du Couvert Forestier (UOSCF)**

### **Contexte**

Depuis une vingtaine d'année, World Resources Institute (WRI) apporte un appui technique au Ministère des Forêts et de la Faune (MINFOF) de la République du Cameroun. Le principal travail mené jusqu' à ce jour dans le cadre de la convention de collaboration entre WRI et le MINFOF est dédié à l'élaboration et la mise à jour de l'atlas forestier interactif, incluant les données du cadastre forestier des domaines permanents et non permanents. L'une des missions du MINFOF est d'assurer le suivi du couvert forestier national de façon permanente. Les missions de contrôle forestier ne prennent pas en compte suffisamment les aspects sur le suivi du couvert forestier, à cause d'une faible capacité dans la maîtrise des outils y relatifs.

Le Cameroun a souscrit à un certain nombre d'engagements nationaux et internationaux, pour assurer la gestion durable des ressources naturelles et des écosystèmes à travers le Ministère de l'Environnement, de la Protection de la nature et du Développement durable (MINEPDED) et le MINFOF tels que : le suivi de la mise en œuvre des plans d'aménagement des forêts de production, « African Forest Landscape Restoration Initiative » (AFR 100), la REDD+. Pour assurer la visibilité du respect de ces engagements, une Unité Opérationnelle de Suivi du Couvert Forestier (UOSCF) a été créée par Arrêté N° 0086/MINFOF/C2D-PROPSFE2 du 18 mai 2016. Cette Unité est placée sous la tutelle du MINFOF, est chargée de la collecte, du traitement, de l'archivage et de la mise à disposition des données de télédétection pour le suivi du couvert forestier du Cameroun. Compte tenu de ce qui précède, WRI continuera son appui technique au Gouvernement du Cameroun en intégrant le renforcement de la mise œuvre des activités de l'UOSCF en ce qui l'utilisation des alertes Global Land Analysis and Discovery (GLAD), développées par l'Université de Maryland pour rapporter sur l'évolution du couvert forestier par trimestre et à partir d'octobre 2017 jusqu'en novembre 2018 tout en renseignant les facteurs majeurs liés à cette dynamique.

### **Activités**

- Préparer et organiser les sessions de travail avec l'UOSCF ;
- Encadrer les techniciens de l'UOSCF dans l'utilisation des alertes GLAD pour le calcul des superficies de déforestation;
- Appuyer les techniciens de l'UOSCF dans le téléchargement et interprétation des images nécessaires pour identifier les événements majeurs;
- Appuyer l'équipe de l'UOSCF dans la rédaction, la mise en page et la publication des rapports sous forme de bulletins trimestriels.

### **Résultats attendus**

- Deux sessions de travail techniques organisées par mois avec les techniciens de l'UOSCF pour la vérification des alertes GLAD à travers les images satellitaires de moyenne et haute résolution à la salle de réunion de Nkolbisson;
- Quatre sessions de travail organisées avec le comité de suivi et d'orientation sur l'information, l'évaluation à mi-parcours et le rapportage ;
- Quatre rapports validés sur les données trimestrielles et un rapport de synthèse final ;
- Deux ateliers de présentation des rapports sous forme de bulletins trimestriels présidés par les Secrétaires généraux de MINFOF/MINEPDED.

### **Qualifications**

- Etre de nationalité camerounaise et résidant au Cameroun.
- Un master en télédétection, gestion des ressources naturelles, en foresterie, en géographie ou autre discipline équivalente.
- Au moins cinq années d'expérience professionnelle dans l'utilisation des applications du Système d'Information Géographique (SIG) et traitement de l'imagerie satellitaire.
- Bonne connaissance du secteur forestier du Cameroun
- Une bonne maîtrise de l'atlas forestier interactif du Cameroun et des outils de suivi du couvert forestier intégrés dans la plateforme Global Forest Watch.
- Une bonne réputation comme talent d'organisateur
- Parcours professionnel dans l'enseignement en télédétection/ SIG

### **Durée de la prestation**

Le travail du consultant est reparti en deux phases : juillet à septembre et octobre à décembre 2018, pour une moyenne de 15 homme-jours par mois environ, soit 90 homme-jours en moyenne au total, avec des publications des bulletins incluant les données de :

- octobre-décembre 2017 et janvier-mars 2018 avant la fin du mois d'aout 2018 ;
- avril-juin 2018 et juillet-septembre 2018 avant la fin du mois de décembre 2018 ;
- Rapport de synthèse des activités menées avant fin décembre 2018.

### **Procédure de soumission des offres**

Les personnes intéressées sont priés d'envoyer les documents ci-après par email à l'adresse [atlas-forestier-cmr@wri.org](mailto:atlas-forestier-cmr@wri.org) au plus tard le 05 juillet 2018 à 17 heures:

- Un CV
- Une lettre de motivation
- Une offre financière