

Cadre organisationnel

Dans le cadre du projet « Cartographie des espaces et des ressources forestières nationales en Tunisie — CERF-Tun », la FAO appuie le Gouvernement tunisien, représenté par le Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche et la Direction Générale des Forêts, pour renforcer la disponibilité, la fiabilité et l'utilisation des données cartographiques relatives aux ressources forestières nationales.

Le projet s'inscrit dans la continuité de l'Inventaire Forestier, Pastoral et Oléicole National — IFPON — et vise à produire une cartographie nationale actualisée, fiable et validée des espaces forestiers et des ressources forestières en Tunisie. Il contribuera à améliorer la planification stratégique, la gestion durable des écosystèmes forestiers et pastoraux, ainsi que la valorisation du patrimoine forestier national.

Le projet couvre les gouvernorats concernés par les espaces forestiers et repose sur une approche combinant l'expertise nationale, l'appui technique de la FAO, l'utilisation d'images satellitaires, la mobilisation des acquis de l'IFPON, la structuration de bases de données SIG et la validation terrain. Les produits finaux attendus comprennent des cartes nationales validées, des bases de données SIG harmonisées, des légendes de classification standardisées, des rapports techniques, un atlas forestier numérique et l'intégration des résultats dans le Géoportail de la DGF.

Dans ce cadre, la FAO recrutera un(e) spécialiste national(e) en géomatique afin de fournir un appui technique et opérationnel aux travaux de cartographie, de photo-interprétation, de numérisation, d'harmonisation et de vérification des données produites par les équipes techniques mobilisées dans le cadre du projet.

Le/la spécialiste interviendra sous les orientations méthodologiques et techniques de de l'équipe FAO/NSL, notamment l'expert international en télédétection et cartographie mobilisé dans le cadre de ce projet.

La mission sera réalisée de manière intermittente, à raison de 40 hommes-jours répartis sur une période de huit mois, en fonction des besoins techniques du projet, du calendrier de production cartographique, des activités de vérification des données, des missions de terrain et des échéances de préparation des produits attendus.

Domaine de spécialisation

La mission porte sur l'appui la cartographie nationale de l'occupation du sol et des ressources forestières, l'harmonisation des données SIG, la télédétection et la photo-interprétation, l'appui la coordination technique des équipes de production cartographique, l'appui au contrôle qualité des couches géospatiales, la contribution à la validation terrain et la préparation des produits cartographiques finaux du projet CERF-Tun.

Tâches et responsabilités

Appui à la planification technique et méthodologique

- Contribuer à la finalisation de la légende nationale de l'occupation du sol, en cohérence avec les nomenclatures nationales, les données disponibles, les normes internationales, notamment la norme ISO 19144-2 relative au méta-langage de couverture du sol (LCML), ainsi que les orientations techniques de la FAO ;
- Appuyer l'organisation des travaux techniques selon les lots, zones ou gouvernorats définis par le projet.

Harmonisation, intégration et structuration des données SIG

- Appuyer l'harmonisation des couches SIG existantes avec les nouvelles données produites dans le cadre du projet ;
- Contribuer à l'intégration des données IFPON et autres sources disponibles dans le processus de mise à jour cartographique ;
- Vérifier la cohérence des structures attributaires et des codifications ;
- Appuyer la consolidation des bases de données SIG relatives à l'occupation du sol et aux ressources forestières ;

Appui à la photo-interprétation et à l'analyse cartographique

- Appuyer l'interprétation des images satellitaires, orthophotos, images aériennes et autres supports disponibles ;
- Contribuer à l'identification et à la délimitation des classes d'occupation du sol, notamment les espaces forestiers, pastoraux, agricoles et zones connexes ;
- Appuyer l'analyse des zones complexes ou ambiguës, en coordination avec les spécialistes forestiers, les techniciens en géomatique et l'expert international ;

Contrôle qualité technique, thématique et géométrique

- Mettre en place, en coordination avec l'équipe FAO/NSL, les procédures de contrôle qualité applicables aux couches produites ;
- Vérifier la cohérence thématique des classes attribuées ;
- Vérifier la qualité géométrique et attributaire des couches SIG produites ;
- Identifier les erreurs et formuler les corrections nécessaires ;
- Documenter les observations techniques, les corrections apportées et les difficultés rencontrées lors du contrôle qualité.

Appui aux missions de terrain

- Appuyer la préparation et la mise en œuvre des missions de terrain et documenter les ajustements apportés à la suite des observations terrain ;
- Contribuer à la consolidation des couches cartographiques après validation terrain.

Production des livrables cartographiques et reporting technique

- Contribuer à la production des couches cartographiques vectorielles finales relatives à l'occupation du sol et aux ressources forestières ;
- Appuyer la préparation des cartes thématiques et produits cartographiques ;
- Contribuer à la préparation des produits destinés à l'atlas forestier numérique et au Géoportail de la DGF ;
- Préparer des notes techniques, comptes rendus de réunions, tableaux de suivi et rapports de progression ;
- Contribuer au rapport méthodologique final, au rapport de contrôle qualité et au rapport final du projet ;
- Réaliser toute autre tâche connexe demandée par la FAO dans le cadre de la mise en œuvre du projet CERF-Tun.

LES CANDIDATURES SERONT EXAMINÉES EN REGARD DES CRITÈRES SUIVANTS :

Conditions minimales à remplir

- Diplôme universitaire en géomatique, cartographie, télédétection, foresterie, ressources naturelles, géographie, sciences de l'environnement, aménagement du territoire ou discipline connexe.
- Minimum cinq (05) années d'expérience professionnelle pertinente dans le domaine de la cartographie, du SIG, de la télédétection, de la gestion des données géographiques ou de la cartographie des ressources naturelles.
- Connaissance courante du français
- Ressortissant de la Tunisie ou résident dans le pays avec un permis de travail régulier.

Compétences de base exigées par la FAO

- Attention portée aux résultats
- Avoir l'esprit d'équipe
- Sens de la communication
- Établissement de relations constructives
- Partage des connaissances et amélioration continue

Aptitudes techniques/fonctionnelles

- Expérience confirmée dans la production, la mise à jour, l'analyse ou le contrôle qualité de couches cartographiques relatives à l'occupation du sol, aux ressources naturelles, aux forêts ou aux parcours.

Critères de sélection

- Un diplôme de niveau ingénieur, master ou équivalent dans l'un des domaines mentionnés constitue un avantage.
- La connaissance de l'anglais technique constitue un atout.

Prière de noter que tous les candidats doivent adhérer aux valeurs de la FAO –
engagement envers l'Organisation, respect de chacun, intégrité et transparence.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

- La FAO ne perçoit de frais à aucun stade du recrutement (dépôt de candidature, entretien, traitement du dossier).
- Les candidatures reçues après la date de clôture de l'avis ne seront pas acceptées.

- Veuillez noter que la FAO ne prend en considération que les titres universitaires et diplômes délivrés par des établissements reconnus figurant dans la Base de donnée mondiale de l'enseignement supérieur, la liste mise à jour par l'Association internationale des universités (IAU)/UNESCO. Pour accéder à la liste, prière de cliquer ici www.whed.net/
- Pour d'autres questions, veuillez consulter la page web Emploi à la FAO: <http://www.fao.org/employment/home/fr/>

COMMENT POSTULER

Pour présenter votre candidature, veuillez remplir le formulaire en ligne sur le site web de la FAO consacré au recrutement, [Jobs at FAO](#). Les dossiers de candidature incomplets ne seront pas examinés. Seules les candidatures reçues par l'intermédiaire du portail de recrutement seront prises en considération.

Ces qualifications devraient être conformes aux normes de la [Classification Internationale Type de l'Éducation \(CITE\)](#).

Les candidats sont encouragés à enregistrer leur candidature en prévoyant un délai largement suffisant avant la date limite.

En cas vous avez besoin d'aide ou vous avez des questions, veuillez créer une inscription unique auprès de l'équipe d'assistance client de la FAO pour obtenir une assistance supplémentaire :

<https://fao.service-now.com/csp>