**MINISTERE DE L’ENVIRONNEMENT REPUBLIQUE-TOGOLAISE**

**ET DES RESSOURCES FORESTIERES Travail-Liberté-Patrie**

**--------------------------- -------------**

**SECRETARIAT GENERAL**

**----------------**

**DIRECTION DES RESSOURCES**

**FORESTIERES**

**----------------**

**IDENTIFICATION, REMISE ET RECEPTION DES SITES DE REBOISEMENT DE L’ANNEE 2023**

***Source de financement*** : Budget de l’Etat, BIE exercice 2023

***Numéro d’imputation*** : 0961117900063900005405101211911

Termes de Référence

**Novembre 2022**

1. **CONTEXTE**

Depuis plusieurs décennies, les ressources forestières du Togo sont soumises à une pression anthropique grave entrainant sa dégradation progressive et continue avec pour conséquence l’augmentation les effets des changements climatiques et la détérioration graduelle du cadre de vie en milieu urbain et rural.

pour inverser la tendance de régression des ressources forestières et renforcer les efforts pour leur conservation, le gouvernement a lancé en octobre 2020, la feuille de route Togo 2025 pour l’atteinte de 25% de couverture forestière en 2025. En vue d’accélérer l’atteinte de cet objectif, le gouvernement a lancé, le 12 mai 2021, l’ambition décennale de reboisement d’un milliard d’arbres à l’horizon 2030. La tournée de sensibilisation organisée dans le mois de mai 2021 sur la question par le ministre de l’environnement et des ressources forestières a suscité un engouement au niveau des divers acteursqui ont leurs intérêts à propos de cette ambition.

En vue d’atteindre ces objectifs, le ministère de l’environnement et des ressources forestières met en œuvre le projet national de reboisement (PNR) qui inscrit annuellement dans son PTBA des activités de promotion du reboisement. Ainsi, la direction des ressources forestières (DRF) dans son PTBA 2023 a prévu le reboisement et la restauration de 511 ha des zones dégradées des aires protégées, des berges des cours d’eau, des sites identifiés par les ministères sectoriels et de forêts communales. Ces activités de reboisement et de restauration seront financées par l’Etat Togolais sur le budget d’investissement et d’équipement (BIE) 2023. Elle seront exécutées par les directeurs préfectoraux de l’environnement et des ressources forestières (DPERF) sous la supervision des directeurs régionaux de l’environnement et des ressources forestières (DRERF). Le paiement des dépenses liées à ces activités se feront par les trésoreries préfectorales sur la base des rapports et des états de paiement.

Il est prévu sur le BIE 2023, l’identification, la remise et la réception des sites de reboisement. Cette activité sera réalisée aussi bien par le niveau local (les directions préfectorales de l’environnement et des ressources forestières (DPERF), les directions régionales de l’environnement des ressources forestières (DRERF)) que le niveau central (les directions centrales, le Secrétariat général et le Cabinet du MERF et la direction des finances).

1. **OBJECTIFS**

**2.1 Objectif global**

L’objectif global de cette activité est d’assurer l’identification et la réception des plants et des sites des sites reboisés de la campagne nationale 2023 sur toute l’étendue du territoire national.

**2.2 Objectifs spécifiques**

Il s’agit spécifiquement de :

* identifier les 511 ha dans les zones dégradées des aires protégées, des berges des cours d’eau, des sites identifiés par les ministères sectoriels et des forêts communales ;
* réceptionner les plants fournis par les pépiniéristes contractants ;
* cartographier les sites reboisés ;
* réceptionner les sites reboisés.

1. **RESULTATS**

* 511 ha de sites des zones dégradées sont identifiés au fin de reboisement dans les aires protégées, des berges des cours d’eau, des sites identifiés par les ministères sectoriels et de forêts communales ;
* les plants fournis par les pépiniéristes contractants sont réceptionnés ;
* les sites reboisés réussis sont cartographiés ;
* La réception des sites reboisés est faite.

1. **METHODOLOGIE**

Les tâches inscrites dans ces TdRs seront exécutées par plusieurs acteurs, chacun à son niveau de responsabilité. Il s’agit des acteurs locaux (les directions préfectorales de l’environnement et des ressources forestières (DPERF), les directions régionales de l’environnement et des ressources forestières (DRERF)) et centraux (les directions centrales, le SG et le Cabinet du MERF).

La mise en œuvre des présents TdRs sera effectuée en quatre étapes, à savoir :

* + - 1. identification des sites à reboisés par les directeurs préfectoraux de l’environnement et des ressources forestières et compilation par la direction des ressources forestières ;
      2. réception des plants par une commission composée de la DRF, la DAAF, la PRMP (MERF), la direction générale du Trésor public, la direction des finances, la direction du contrôle financier (MEF) ;
      3. missions de supervision du reboisement par les directeurs régionaux de l’environnement et des ressources forestières (DRERF) ;
      4. mission de cartographie des sites par la DRF, la DPSSE et le secrétariat général du MERF ;
      5. mission de réception des sites reboisés par une commission composée de la DRF, la DAAF, la PRMP (MERF), la direction générale du Trésor public, la direction des finances, la direction du contrôle financier (MEF).

1. **OBJECTIFS ET COMPOSITION DES MISSIONS**

**5.1. Identification des sites pour le reboisement**

Cette identification se fera par les directeurs préfectoraux de l’environnement et des ressources forestières. Les listes seront compilées par chaque direction régionale de l’environnement et des ressources forestières et la compilation finale sera fait par la DRF.

**5.2. Réception des plants**

Cette activité a pour objectif de s’assurer du respect des caractéristiques, de la qualité et du nombre de plants fournis par les pépiniéristes contractants au niveau de chaque site, conformément à la commande exprimée. La réception des plants sera faite par le niveau central (DRF, DAAF, PRMP (MERF), direction générale du Trésor public, direction des finances, direction du contrôle financier (MEF)).

**5.3. Missions de supervision par les DRERF**

Ces missions ont pour rôle, la coordination et le suivi rapproché des activités liées au reboisement. Elles seront réalisées par les directions régionales de l’environnement et des ressources forestières (DRERF).

**5.4. Mission de cartographie des sites réussis**

Elle sera assurée par la DRF, la DPSSE et le secrétariat général du MERF en collaboration avec les directions préfectorales de l’environnement et des ressources forestières.

**5.5. Mission de réception des sites reboisés**

Elle sera assurée par une commission composée de la DRF, la DAAF, la PRMP (MERF), la direction générale du Trésor public, la direction des finances, la direction du contrôle financier (MEF)

1. **MOYENS MATERIELS NECESSAIRES POUR LE SUIVI DES SITES**

* trois (3) véhicules 4x4 avec carburant ;
* trois (3) GPS ;
* fiches de collecte de données cartographiques, de reboisement et d’entretien ;
* trois (3) cartes IGN des aires protégées ;
* trois (3) appareil photos numériques ;
* trois (3) coupe-coupe ;
* trois (3) décamètres.

1. **CHRONOGRAMME INDICATIF DE MISE EN ŒUVRE**

Le tableau1 indique les activités et leurs périodes de mise en œuvre.

**Tableau 1 : Activités et périodes de mise en œuvre**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N°** | **Activités** | **Période** |
| **8.1** | Identification des sites pour le reboisement | Février-Mars |
| **8.2** | Mise à jour de l’outil de collecte des données sur le reboisement | Juillet 2023 |
| **8.3** | Mission de réception des plants par les DRERF, les régisseurs des DRERF et les DPERF | Mai-juillet 2023 dans toutes les préfectures |
| **8.4** | Missions de supervision par les DRERF | Mai-décembre 2023 |
| **8.5** | Mission de cartographie des sites réussis | Octobre 2023 |
| **8.6** | Mission de réception des sites reboisés | Février 2024. |

Le tableau 2 montre la composition des équipes et les zonages pour la cartographie des sites

**Tableau 2 : composition des équipes de la mission de cartographie**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Equipe** | **Date/Période** | **Région** | **Activités** |
| Equipe 1 (02 personnes+ un chauffeur)  (12 préfectures) | Octobre 2023 | Savanes (07) | Visites de terrain dans les 7 préfectures (Tône, Oti, Oti-Sud, Cinkassé, Tandjore, Kpendjal-Est, Kpendjal-Ouest |
| Kara (05) | Visites de terrain dans 5 préfectures : Kozah, Kéran, Doufelgou, Binah, Assoli |
| Equipe 2 (02 personnes+ un chauffeur)  (12 préfectures) | Kara (02) | Visites de terrain dans deux préfectures : Bassar et Dankpen |
| Centrale (05) | Visites de terrain dans les 5 préfectures : Tchaoudjo, Blitta, Sotouboua, Tchamba, Mô |
| Plateaux (05) | Visites de terrain dans 5 préfectures : Haho, Ogou, Anié, Est Mono, Moyen Mono |
| Equipe 3 (02 personnes+ un chauffeur)  (15 préfectures) | Plateaux (07) | Visites de terrain dans 7 préfectures : Kloto, Agou, Amou, Kpélé, Wawa, Danyi, Akebou |
| Maritime (08) | Visites de terrain dans les 8 préfectures : Golfe, Agoe, Zio, Lacs, Yoto, Vo, Bas-Mono, Avé |

Le tableau 3 montre la composition des équipes et les zonages pour la réception des sites reboisés.

**Tableau 3 : composition des équipes de la mission de réception des sites reboisés**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Equipe** | **Date/Période** | **Région** | **Activités** |
| Equipe 1 (02 personnes+ un chauffeur)  (12 préfectures) | Octobre 2023 | Savanes (07) | Visites de terrain dans les 7 préfectures (Tône, Oti, Oti-Sud, Cinkassé, Tandjore, Kpendjal-Est, Kpendjal-Ouest |
| Kara (05) | Visites de terrain dans 5 préfectures : Kozah, Kéran, Doufelgou, Binah, Assoli |
| Equipe 2 (02 personnes+ un chauffeur)  (12 préfectures) | Kara (02) | Visites de terrain dans deux préfectures : Bassar et Dankpen |
| Centrale (05) | Visites de terrain dans les 5 préfectures : Tchaoudjo, Blitta, Sotouboua, Tchamba, Mô |
| Plateaux (05) | Visites de terrain dans 5 préfectures : Haho, Ogou, Anié, Est Mono, Moyen Mono |
| Equipe 3 (02 personnes+ un chauffeur)  (15 préfectures) | Plateaux (07) | Visites de terrain dans 7 préfectures : Kloto, Agou, Amou, Kpélé, Wawa, Danyi, Akebou |
| Maritime (08) | Visites de terrain dans les 8 préfectures : Golfe, Agoe, Zio, Lacs, Yoto, Vo, Bas-Mono, Avé |

1. **LIVRABLES**

Les principaux livrables attendus sont les rapports de mission.

1. **BUDGET**

Le budget prévisionnel de cette activité s’élève à  ***dix-neuf millions neuf cent soixante-dix-sept mille cinquante (19.977.050) FCFA*** (tableau4).

**Tableau 4 : activités et budget**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Désignation** | **Unité** | **Prix Unitaire** | **Quantité** | **Montant (Fcfa)** |
| **Mise à jour de l'outil de collecte des données de reboisement 2023** | | | | |
| Prestation du programmeur de l'outil | programmeur | forfait | 1000000 | 1 000 000 |
| ***Sous-total 1*** | | | | ***1 000 000*** |
| **Identification des sites pour le reboisement** | | | | |
| Carburant pour les DP | Unité | 20000 | 39 | 780 000 |
| Communication | Unité | 4500 | 5 | 22 500 |
| ***Sous-total 2*** | | | | ***802 500*** |
| **Mission de réception des plants fournis par les pépiniéristes (retenus) par le niveau central (DRF, DAAF, PRMP, Trésor public, Finances et contrôle financier) (6 jours)** | | | | |
| Prise en charge des cadres du ministère chargé des finances (trésor, finances, contrôle financier)(3pers\* 6jrs) | Hj | 35000 | 18 | 630.000 |
| Prise en charge du PRMP (1pers\* 6jrs) | Hj | 40000 | 6 | 240.000 |
| Prise en charge d'un membre de la DAAF (1pers\* 6jrs) | Hj | 35000 | 6 | 210.000 |
| Prise en charge d'un cadre de la cellule planification DRF (1pers\* 6jrs) | Hj | 35000 | 6 | 210.000 |
| Prise en charge de deux (02) chauffeurs (2pers\* 6jrs) | Hj | 25000 | 12 | 300.000 |
| Carburant Lomé-Cinkassé-Lomé pour 2 véhicules (15 litres/100 km\*670 km \*2\*2) | litre | 775 | 402 | 311.550 |
| Carburant pour 2 véhicules (pour ralliement des sites de reboisements à l’intérieur des 5 régions), forfait : 600 litres | litre | 775 | 500 | 387.500 |
| Péage: 2véhicule\*5 péages\*2 | Passage | 500 | 20 | 10.000 |
| Communication | Unité | 4500 | 3 | 13.500 |
| Entretien de 2 véhicules | véhicule | 80000 | 2 | 160.000 |
| ***Sous-total 3*** | | | | ***2.312.550*** |
| **Missions de supervision par les DRERF** | | | | |
| Appui au déplacement des DRERF pour toute la campagne de reboisement 2023 | DRERF | 120000 | 5 | 600.000 |
| ***Sous-total 4*** | | | | ***600.000*** |
| **Organisation de la mission de cartographie des sites réussis (10 jours)** | | | | |
| Prise en charge de 3 cadres (3x10 nuitées) | hj | 35.000 | 30 | 1.050.000 |
| Prise en charge de 3 cadres officiers supérieurs (2x10 nuitées) | hj | 40.000 | 30 | 1.200.000 |
| Prise en charge de 3 chauffeurs de Lomé (3x10 nuitées) | nuitée | 25.000 | 30 | 750.000 |
| Carburant Lomé-Cinkassé-Lomé (15 litres/100 km\*657 km \*2) et pour ralliement des sites de reboisements à l’intérieur de la région | litre | 775 | 530 | 410.750 |
| Carburant Lomé-Bassar-Lomé (15 litres/100 km\*408 km \*2) pour équipe 2 et pour le ralliement des sites de reboisement des préfectures cibles | litre | 775 | 590 | 457.250 |
| Carburant Lomé-Atakpamé-Badou-Lomé (15 litres/100 km\*164 km \*2\*2) pour équipe 3 et pour le ralliement des sites de reboisement des préfectures cibles | litre | 775 | 380 | 294.500 |
| Communication | carte de recharge | 4500 | 4 | 18.000 |
| Entretien de 3 véhicules et péage | véhicule | 85.000 | 3 | 255.000 |
| ***Sous-total 5*** | | | | ***4.435.500*** |
| **Mission de réception des sites reboisés (10 jours)** | | | | |
| Prise en charge des cadres du ministère chargé des finances (trésor, finances, contrôle financier)(9pers\* 6jrs) | Hj | 35000 | 90 | 3.150.000 |
| Prise en charge des agents du PRMP (3pers\* 6jrs) | Hj | 40000 | 30 | 1.200.000 |
| Prise en charge de trois membres de la DAAF (3pers\* 6jrs) | Hj | 35000 | 30 | 1.050.000 |
| Prise en charge de 3 cadres de la DRF (3pers\* 6jrs) | Hj | 35000 | 30 | 1.050.000 |
| Prise en charge de six (06) chauffeurs (6pers\* 6jrs) | Hj | 25000 | 60 | 1.500.000 |
| Carburant Lomé-Cinkassé-Lomé pour 2 véhicules (15 litres/100 km\*657 km \*2\*2) et pour ralliement des sites de reboisements à l’intérieur de la région | litre | 775 | 1060 | 821.500 |
| Carburant Lomé-Bassar-Lomé pour 2 véhicules (15 litres/100 km\*408 km \*2) pour équipe 2 et pour le ralliement des sites de reboisement des préfectures cibles | litre | 775 | 1160 | 899.000 |
| Carburant Lomé-Atakpamé-Badou-Lomé pour 2 véhicules (15 litres/100 km\*164 km \*2\*2) pour équipe 3 et pour le ralliement des sites de reboisement des préfectures cibles | litre | 775 | 760 | 589.000 |
| Péage pour 6 véhicules\*5 péages\*2 | Passage | 500 | 60 | 30.000 |
| Communication | Unité | 4500 | 6 | 27.000 |
| Entretien de 6 véhicules | véhicule | 85000 | 6 | 510.000 |
| ***Sous-total 6*** | | | | ***10.826.500*** |
| ***Total général*** | | | | ***19.977.050*** |

***Arrêté le présent budget à un montant total de dix-neuf millions neuf cent soixante-dix-sept mille cinquante (19.977.050) FCFA.***

**Le Ministre de l’environnement**

**et des ressources**

**FOLI BAZI Katari**