



## **Projet d’Amélioration Travaux d’électrification des zones périurbaines et rurales PAMACEL RAPPORT SEMESTRIEL DE MISE EN OEUVRE DES MESURES ENVIRONNEMENTALES ET SOCIALES <sup>1</sup>**



**PERIODE COUVERTE PAR LE RAPPORT  
JUILLET A DECEMBRE 2022**

## TABLE DES MATIERES

<b>1. Résumé</b>	<b>4</b>
<b>2. Introduction</b>	<b>7</b>
<b>3. État d'avancement de la mise en œuvre des mesures de gestion des risques et des impacts [du début du projet à la fin de la période de rapportage]</b>	<b>10</b>
<b>3.1 Organisation pour la mise en œuvre et le suivi du PGES</b>	<b>10</b>
<b>3.2 Mise en œuvre des mesures E&amp;S pendant la période considérée</b>	<b>10</b>
<b>3.2.1 Evaluation environnementale et sociale.</b>	<b>11</b>
<b>3.2.2 État des mesures d'atténuation.</b>	<b>18</b>
<b>3.2.3 Autres préoccupations spécifiques.</b>	<b>30</b>
<b>4. Exigences administratives et autres applicables</b>	<b>32</b>
<b>5. Renforcement des capacités</b>	<b>32</b>
<b>6. Conclusion et recommandations</b>	<b>33</b>
<b>7. Annexes</b>	<b>42</b>

### LISTE DES ACRONYMES

<b>BAD</b>	Banque Africaine de Développement
<b>BT</b>	Base Tension
<b>CGES</b>	Cadre de Gestion Environnementale et Sociale
<b>DI</b>	Déchets inertes
<b>DD</b>	Déchets dangereux
<b>DND</b>	Déchets non dangereux
<b>DREEC</b>	Division Régionale de L'Environnement et des Etablissements Classés
<b>EPI</b>	Equipement de Protection individuelle
<b>ESSH</b>	Spécifications environnementales, sociales, de sécurité et d'hygiène
<b>HTA</b>	Haute Tension A
<b>HTB</b>	Haute Tension B
<b>IRTSS</b>	Inspection Régional du Travail et de la Sécurité Sociale
<b>IST</b>	Infections sexuellement transmissibles
<b>MST</b>	Maladies sexuellement transmissibles
<b>PAPs</b>	Personnes Affectés par le Projet
<b>PGES</b>	Plan de Gestion Environnementale et Sociale
<b>PEHS</b>	Pan Environnemental, Hygiène et Sécurité
<b>PPHSS</b>	Plan de Protection hygiène, santé-sécurité
<b>PSE</b>	Plan Sénégal Emergent
<b>SSI</b>	Système de Sauvegarde Intégré
<b>SIDA</b>	Syndrome d'immunodéficience acquise
<b>VIH</b>	Virus de l'immunodéficience humaine

## ➤ RÉSUMÉ

---

- **Bref aperçu du projet (résumé des principaux travaux physiques, source de financement, catégorie E&S) :**

Le taux d'accès à l'électricité est relativement faible au Sénégal avec seulement 61,7% au niveau national (Base 2017)<sup>2</sup> et environ 40% en milieu rural. Cette situation est liée à un déficit de production énergétique et à un faible maillage du réseau électrique sur le territoire national. A cela, il faut ajouter les nombreux problèmes techniques rencontrés par Senelec dans les différents réseaux HTA et BT, notamment :

- l'absence d'organes télécommandés sur les réseaux HTA et les postes HTA/BT ;
- le vieillissement des ouvrages électriques des réseaux HTA et BT ;
- la capacité insuffisante des ouvrages de distribution ;
- la croissance rapide des zones d'habitations et des demandes d'extension des réseaux ;
- etc.

Face à cette situation, les autorités nationales ont intégré comme axe prioritaire du Plan Sénégal Emergent (PSE), l'accès universel à l'électricité à l'horizon 2025. Ce défi doit être relevé par la société nationale d'électricité (SENELEC), qui a mis en place parmi d'autres projets, le projet d'amélioration de l'accès à l'électricité dans des zones périurbaines et rurales (PAMACEL).

Le PAMACEL est extrait du « Programme d'accès universel à l'électricité » mis en place en 2017 par Senelec et qui relève à son tour de son plan stratégique à l'horizon 2020 dénommé « Plan YEESAL SENELEC 2020 ».

Ce programme, financé par la BAD, concerne l'électrification de 424 localités dans deux Délégations régionales de Senelec, à savoir la Délégation régionale Centre-Est (Fatick, Kaolack, Kaffrine) et la Délégation régionale Sud (Ziguinchor, Sedhiou et Kolda) et il a pour objectifs de :

- Accroître l'accès à l'électricité des populations dans les zones péri-urbaines et rurales dans la perspective et l'accès universel envisagé par le Gouvernement Sénégalais à l'horizon 2025 ;
- Réhabiliter et étendre les réseaux de distribution basse et moyenne tension dans les zones du projet ;
- Améliorer la gestion commerciale et la gouvernance de la Senelec à travers des programmes de renforcement de capacités, le remplacement de compteurs post-payés par des compteurs prépayés et la mise en place d'une structure de suivi-évaluation.

- **Catégorisation environnementale**

Selon l'évaluation Environnementale et Sociale assortie d'un CGES réalisée lors de la formulation, le programme est classé en **catégorie 2** selon le SSI de la BAD.

---

<sup>2</sup>Base de données de la Banque Mondiale

- **Composantes techniques du projet**

Les interventions prévues dans le cadre du programme d'amélioration de l'accès à l'électricité dans des zones périurbaines et rurales (programme dénommé PAMACEL) sont synthétisées dans le tableau ci-après.

**Tableau 1 :** Synthèse des interventions prévues dans ce programme

No.	Détail des activités du projet
1	Extension des réseaux HTA avec des lignes 30 kV en 3x54,6 mm <sup>2</sup>
2	Extension des réseaux BT avec des lignes 380 V en 3x70 mm <sup>2</sup>
3	Extension des réseaux BT avec des lignes 380 V en 3x35 mm <sup>2</sup>
4	Réalisation de postes haut de poteau de type H61 160 Kva

- **Enumération des documents de sauvegarde E&S préparés et publiés par l'Emprunteur et la Banque :**

1. Evaluation Environnementale Stratégique assortie d'un Plan Cadre de Gestion Environnementale et Sociale en Aout 2018
2. Directives Environnementales Sociales et Sécuritaires des Travaux dans les régions de Fatick, Kaolack & Kaffrine Avril 2021
3. Plan de Gestion Environnementale et Sociale de l'Entreprise (PGES-E) du Projet amélioration de l'Accès à l'Electricité dans les zones péri-urbaines et rurales « PAMACEL ». Construction réseaux MT/BT / Délégation Régionale Centre (Fatick-Kaolack-Kaffrine).

- **Avancement du projet et des travaux d'investissement notamment ceux sujets à sauvegarde E&S :**

Sur le terrain, aucun investissement relatif au volet Environnement & Social n'a été noté lors des missions de suivi et dans les rapports de surveillance transmis par l'Entreprise.

Sur le plan institutionnel, les seuls investissements notés sont l'acquisition de matériels informatiques pour les services régionaux de l'Environnement de la zone du programme (03 machines et 03 imprimantes).

Sensibilisation communautaire : des activités d'information sur le démarrage, les opportunités du projet et les risques liés aux travaux ont déjà été réalisées dans les régions de Kaolack et de Fatick.

- **Mise à jour sur la mise en œuvre de toutes les recommandations formulées dans le précédent rapport périodique :**

La plupart des recommandations ne sont pas mises en œuvre.

Aucun avancement sur les recommandations liées à l'installation et au fonctionnement de la base vie a n'a été noté.

Le Cabinet HprAnk constate que l'entreprise n'a pas respecté les recommandations liées à la mise en place de la base conformément au Plan de Gestion Environnementale et Sociale (PGES) de Chantier.

Absence de renouvellement des articles manquants de la trousse de premiers secours.

- **Principaux points de rapportage en cohérence avec les indicateurs clés de performance (ICP) du PGES, pour la période rapportée et sous forme de tableau [documentation administrative et contractuelle, capacité E&S à tous les niveaux (contractant, CEP, etc.), incidents/accidents, gestion des réclamations, etc.)] :**

Réglementation nationale	Niveau de respect de la réglementation : - Environnementale - Forestière - Travail
Mesures Environnementales	Gestion des pollutions& nuisances Gestion des déchets
Mesures sociales	- Information et implication des parties prenantes - Compensation des PAPs - Recrutement au niveau local - Accompagnement social
Mesures sécuritaires	- Disponibilité et Port des EPI - Disponibilité des EPC - Respect des procédures sécuritaires

- **Progrès global dans le respect des obligations E&S telles que définies dans la convention de financement :**

Quelques progrès ont été notés lors de la mission effectuée sur le terrain, notamment en ce qui concerne la mise en place des mesures sécuritaires pour les travailleurs et les riverains.

## ➤ INTRODUCTION

- **Brève description du projet (contexte, objectifs, catégorie E&S, composantes et activités sujettes à sauvegarde E&S, localisation des sites de travaux sur carte si possible, sources de financement, contrats de travaux, entrepreneur, maître d'ouvrage délégué, contrôleur de travaux, etc.) :**

Le taux d'accès à l'électricité est relativement faible au Sénégal avec seulement 61,7% au niveau national (Base 2017)<sup>3</sup> et environ 40% en milieu rural. Cette situation est liée à un déficit de production énergétique et à un faible maillage du réseau électrique sur le territoire national. A cela, il faut ajouter les nombreux problèmes techniques rencontrés par Senelec dans les différents réseaux HTA et BT, notamment :

- l'absence d'organes télécommandés sur les réseaux HTA et les postes HTA/BT ;
- le vieillissement des ouvrages électriques des réseaux HTA et BT ;
- la capacité insuffisante des ouvrages de distribution ;
- etc.

Face à cette situation, les autorités nationales ont intégré comme axe prioritaire du Plan Sénégal Émergent (PSE), l'accès universel à l'électricité à l'horizon 2025. Ce défi doit être relevé par la société nationale d'électricité (SENELEC), qui a mis en place le projet d'amélioration de l'accès à l'électricité dans des zones périurbaines et rurales (PAMACEL).

Le PAMACEL est extrait du « Programme d'accès universel à l'électricité » mis en place en 2017 par Senelec et qui relève à son tour de son plan stratégique à l'horizon 2020 dénommé « Plan YEESAL SENELEC 2020 ».

Ce programme, financé par la BAD, concerne l'électrification de 424 localités dans deux Délégations régionales de Senelec, à savoir la Délégation régionale Centre-Est (Fatick, Kaolack, Kaffrine) et la Délégation régionale Sud (Ziguinchor, Sedhiou et Kolda) et il a pour objectifs de :

- Accroître l'accès à l'électricité des populations dans les zones périurbains et rurales dans la perspective et l'accès universel envisagé par le Gouvernement Sénégalais à l'horizon 2025 ;
- Réhabiliter et étendre les réseaux de distribution basse et moyenne tension dans les zones du projet ;
- Améliorer la gestion commerciale et la gouvernance de la Senelec à travers des programmes de renforcement de capacités, le remplacement de compteurs post-payés par des compteurs prépayés et la mise en place d'une structure de suivi-évaluation.

- **Composantes techniques du projet**

Les interventions prévues dans le cadre du programme d'amélioration de l'accès à l'électricité dans des zones périurbaines et rurales (programme dénommé PAMACEL) sont synthétisées dans le tableau ci-après.

---

<sup>3</sup>Base de données de la Banque Mondiale

**Tableau 2 : Synthèse des interventions prévues dans ce programme**

No.	Détail des activités du projet
1	Extension des réseaux HTA avec des lignes 30 kV en 3x54,6 mm <sup>2</sup>
2	Extension des réseaux BT avec des lignes 380 V en 3x70 mm <sup>2</sup>
3	Extension des réseaux BT avec des lignes 380 V en 3x35 mm <sup>2</sup>
4	Réalisation de postes haut de poteau de type H61 160 kVA

- **Les entreprises en charge des travaux :**

Les travaux au niveau des régions de Fatick, Kaolack et Kaffrine englobent 229 localités et sont réalisés par CEGELEC.

- **Principales activités prévues/entreprises au cours de la période considérée, et en particulier celles ayant des implications E&S :**

Activités	Implication sur le Plans E&S
<u>Inventaire d'espèces forestières de la région de kaolack dans le cadre du protocole Eaux et Forêts/Senelec</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perte d'arbre à statut particulier ;</li> <li>- Méthode d'abattage à adopter pour les arbres situés près des habitations ;</li> <li>- Risque d'accidents de travail (chute d'arbre sur des personnes et des biens) ;</li> <li>- Information des populations sur les activités d'abattage des arbres ;</li> </ul>
Libération des emprises	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perte de biens sur les emprises</li> <li>- Production de déchets verts</li> </ul>
Implantation des Pylônes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risques d'accident</li> <li>- Nuisances divers (Production de déchets : laitance, etc.)</li> <li>- Risque de chute, de heurt et collision</li> </ul>
Tirage des lignes / câbles & Raccordement au réseau	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risques d'accident</li> </ul>

- **Calendrier actualisé des travaux :**

Un calendrier hebdomadaire est envoyé par CEGELEC pour présenter les activités à dérouler.

- **Objectifs du rapport :**

Les objectifs du rapport sont entre autres :

- la vérification des autorisations administratives (conformités et déclarations administratives, etc.) ;
- la vérification du niveau de respect des engagements pris par CEGELEC dans la mise en œuvre des Directives environnementales et sociales et des recommandations du rapport d'évaluation environnementale stratégique assortie d'un Plan Cadre de



Gestion Environnementale et Sociale validées par le Ministère en charge de l'Environnement et la Banque Africaine de Développement.

- **Rappel des actions pendantes/en retard par rapport à la période précédente :**
  - Déclaration de la base chantier de Ndiagnel à la DREEC de Kaolack
  - Déclaration des contrats de travail du personnel à l'IRTSS
  - Non-respect de plan d'installation de la base chantier (mitoyenneté de la base chantier avec l'école de Ndiagnel)
  - Absence d'un plan de circulation et de panneau de signalisation
  - Absence de panneau indicatif de la base chantier
  - Absence de convention avec une structure de santé
  - Absence de technicien de surface au niveau de la base chantier
  - Absence de désherbage de la base chantier
  - Absence de renouvellement des EPI (Gant, Gilet, Chaussure de sécurité)
  - Absence de panneaux de signalisation dans les zones de travail
  - Absence de renouvellement des articles manquants de la trousse de premier secours
  - Absence d'extincteur fonctionnel au niveau de la base chantier
  - Absence de rétention pour le groupe électrogène
  - Absence de transmission des documents suivants conformément au PGES :
    - Procédure de levage et Permis de travail
    - Registre des plaintes (Griefs enregistrés)
  - Documents reçu
    - la liste du personnel (Avec Nom Prénom, fonction, Provenance)
    - Fiche de quart d'heure de sécurité
    - Registre d'accident & Incident
    - Plan d'urgence

➤ **ÉTAT D'AVANCEMENT DE LA MISE EN ŒUVRE DES MESURES DE GESTION DES RISQUES ET DES IMPACTS [DU DÉBUT DU PROJET À LA FIN DE LA PÉRIODE DE RAPPORTAGE]**

---

### **3.1 Organisation pour la mise en œuvre et le suivi du PGES.**

Au niveau de Senelec, la Cellule d'exécution du Projet dispose d'un expert E&S mis à sa disposition par le Département Qualité Sécurité et Environnement (DQSE) de Senelec. Cet expert dispose des compétences, de la qualification requise et des moyens matériels / logistiques pour la supervision sur le terrain.

Sur le terrain, les rencontres avec la mission de contrôle (Solener technologie), le personnel de l'entreprise(CEGELEC) et la division régionale de l'environnement ainsi que les visites de la zone des travaux ont permis de noter des points positifs (présence d'expert E&S), des lacunes et des entorses liées :

- Non-respect de la réglementation ICPE pour l'entreprise : installation de la base chantier à proximité d'une école ;
- De façon générale : la procédure de communication entre le projet et la DREEC de Kaolack doit continuer.

Cette situation se traduit sur le terrain par :

- Des emprises à libérer (la procédure d'identification et d'évaluation des impenses est lancée) ;
- L'implantation de la base chantier à proximité de l'école de Ndiagnel dans la commune de Socé.

Sur le terrain, lors de nos passages, il a été noté sur la base chantier la présence d'un chef de travaux, d'un magasinier et d'un gardien. Sur le terrain, il y a le déploiement de deux (2) équipes de huit (8) personnes (soit un groupe de 5 intérimaires constitué de main d'œuvre locale, un grutier, un chef d'équipe et un monteur) et la présence d'un responsable HSE de l'entreprise qui fait des navettes entre les deux équipes.

La mission de contrôle dispose d'une base vie à Kaolack avec bureau, et l'entreprise des travaux dispose d'une base chantier (avec des bureaux, une salle de réunion, deux magasins et des toilettes en cours d'implantation) à Ndiagnel dans la commune de Socé. Le Cabinet Hpr Ankh constate que les travaux d'installation de la base chantier sont toujours en cours.

- **Quelles sont les contraintes à la réalisation des questions ci-dessus?**

Les contraintes sont essentiellement liées à un faible niveau de partage d'information avec les services techniques notamment la DREEC.

### **3.2 Mise en œuvre des mesures E&S pendant la période considérée**

### 3.2.1 Évaluation environnementale et sociale.

Cette section répond aux préoccupations suivantes :

- **Toutes les évaluations supplémentaires des risques et des impacts ont-elles été effectuées, traitées comme requis par l'accord de financement, puis les mesures incluses dans les dossiers d'appel d'offres et les contrats avant le début des travaux ? (Ex. Évaluation E&S des sites de campement, des bancs d'emprunt, des carrières, des changements de corridors/alignements/nouveaux sites, des infrastructures associées/connexes, etc., y compris des consultations connexes).**

Le travail environnemental effectué lors de la formulation a permis de définir : (i) une amélioration de l'organisation du travail sur le plan E&S (registre de plainte, registre d'incident/accidents, registre des déchets, etc. ; (ii) un travail environnemental à faire avant le démarrage des travaux notamment le screening environnemental et social avec l'information et la consultation des parties prenantes.

Lors du suivi, il a été juste noté une information de quelques parties prenantes notamment les Autorités Administratives et services techniques(documenté), et des visites de site (non documentées) des chefs de village, dignitaire, imam pour informer sur le projet et prise de contacts. Certains concessionnaires ont été informés comme la Sen'Eau à qui l'entreprise sollicite généralement les plans de réseau afin d'éviter les dommages potentiels sur le réseau d'eau potable.

En ce qui concerne les activités de sensibilisation, elles avaient débuté par la région de Kaolack avec la participation des autorités locales (Maire de la commune, Chef de village ; Représentant de l'ASC, les « Badièmes Gokh » concernés, de la SENELEC et de l'ingénieur conseil SOLENER. Cette mission s'était déroulée du 28 au 29 Septembre 2022.

La poursuite des activités de sensibilisation communautaire sur le projet s'est faite dans la région de Fatick avec la participation des autorités locales (Maire de la commune, Chef de village ; Représentant de l'ASC, les « Badièmes Gokh » concernés, de la SENELEC. Cette mission s'est déroulée du 10 au 11 Novembre 2022.

Les missions à venir concerneront la région de Kaffrine.

La DREEC de Kaolack confirme qu'elle n'a toujours pas reçu la carte d'implantation de la base chantier et attend de visiter et d'apprécier le site.

Les chefs de villages rencontrés lors des visites de terrain sont très satisfaits des travaux et manifestent leur enthousiasme par un accueil chaleureux de l'entreprise des travaux. Ils témoignent également de leur disponibilité pour accompagner le projet et assurent que tout se déroule sans incidents. Aussi, ils ont témoigné du recrutement de certains villageois par le projet.

Lors des discussions avec les équipes de l'entreprise sur le terrain, ceux-ci ont affirmé qu'ils avaient des contrats de travail sans préciser la durée de ces contrats.

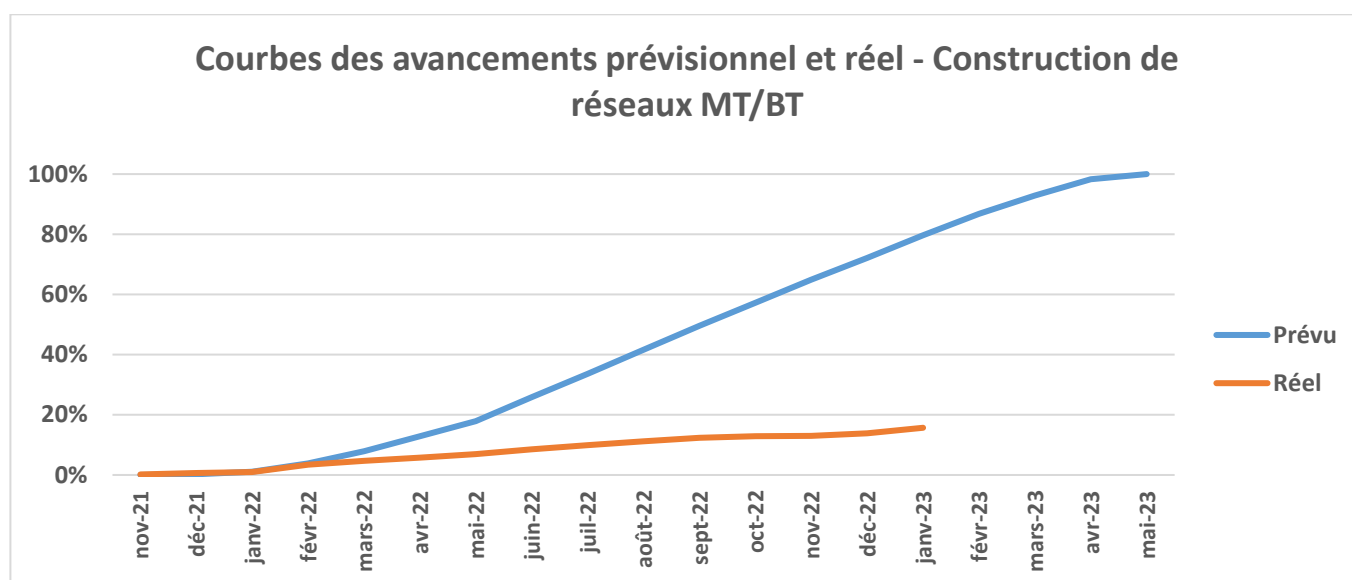
- **Point des activités mises en œuvre au cours de la période de rapportage et concernant l'audit annuel de la performance environnementale et sociale et, le cas échéant, les**

**audits d'achèvement du PAR (préparation et validation des TDR, recrutement d'un consultant indépendant, soumission du rapport correspondant)<sup>4</sup>.**

L'inventaire des espèces forestières dans le cadre de la libération des emprises a été réalisé dans la région de Kaolack durant le mois de juillet 2022 avec notamment la présence de la SENELEC, des services des Eaux et Forêts et du cabinet de contrôle Solener Technologies. Certains axes n'ont pas pu être parcourus faute de données de localisation et feront l'objet d'une mission ultérieure. Au total 158 arbres sont à abattre pour un montant 1 656 000 FCFA et 159 espèces seront élaguées. Ces activités se poursuivront dans les régions de Fatick et de Kaffrine.

## **ETAT D'AVANCEMENT DES TRAVAUX DU PROJET PAMACEL EN FIN DECEMBRE 2022**

### **Avancements physiques globaux**



(source : CEGELEC, janvier 2023)

<sup>4</sup> L'état d'avancement de la mise en œuvre des recommandations des audits d'achèvement ES et PAR doivent être documentés sous l'état de la mise en œuvre des activités du PGES

## Avancement des travaux sur site LOT 1 construction HTA/BT dans 229 villages

### ➤ Etudes

DESIGNATION	UNITE	Scope	Sites disponibles	AVANCEMENT 09/01/2023	AVANCEMENT PROJETE FIN 01/23
Levés topographiques (Fonds de plans des villages)	Postes H61	229	200 (279 villages)	198 (99%)	200 (100%)
Transmission de plans Itinéraires (Validés)	km	488	299	298 (99,39%)	300 (100%)
Profils en long (Validés)	km		299	281 (93,98%)	299 (100%)
Calculs mécaniques (Validés)	km		299		
Piquetage MT/BT (réceptionnés)	Postes H61	229	200	56 (28%)	58 (29%)
Plan réseau BT (Validés)	U	229	200	99%	100%
Calculs BT (Validés)	U				
Carnets de piquetage BT	U				
AVANCEMENT				91,09%	92,90%

(source : CEGELEC, janvier 20213)

## AVANCEMENT PHYSIQUE DES TRAVAUX LOT 1 : Construction de réseaux MT/BT

### ☞ Travaux:

➔ *Implantation de poteaux BT, notamment dans les communes de Dabaly, Toubacouta & Médina Sabakh*

- 56 sites depuis le début du projet
- Total de **239** poteaux BT implantés sur le mois Ecoulé
- Cumul de **3033** poteaux BT implantés dans le projet
- Prévision d'un cumul **3272** poteaux BT implantés d'ici le 31/01/2023

➔ *Implantation de poteaux MT*

- Total de **05** poteaux MT implantés sur le mois Ecoulé
- Cumul de **209** poteaux MT implantés dans le projet
- Prévision d'un cumul **215** poteaux MT implantés d'ici le 31/01/2023

➔ *Livraison de matériels sur site : Lanternes LED, Câbles torsadés, Armements MT, Accessoires BT/EP, Coffrets EP, DHP ...*

## ☞ Contraintes

- ⇒ *Impraticabilité des villages due aux pluies*
- ⇒ *Sites visités par CEGELEC puis entamés en travaux par EXCELLEC*
  - 17 postes H61 (27 villages) soit 62 kms de réseau MT projeté
  - Sites dont les études sont réalisées et validées (Cas de Koupethie Nianguène, **Darou Nahim**, Keur Amath Ngoné etc)
  - SENELEC doit transmettre à CEGELEC une liste de villages (de remplacement)

A ce jour 197 H61 disponibles / 229, soit un total de 276 villages

- ⇒ *Sites dont les études sont réalisées et suspendues (commune de NDIEDIENG)*
  - 5 H61 (6 villages) soit 8 kms de réseau projeté
- ⇒ *Dispersion des poteaux dans les divers sites (Impossibilité de finaliser certains villages)*

- **Tous les permis/licences/certificats nationaux et assurances requis [EPA, bureau des usines, municipalités / autorités locales, service d'incendie, autorisations liées aux ressources naturelles (eau, matériaux, etc.), santé et sécurité au travail/main-d'œuvre le cas échéant, assurance de responsabilité civile vis-à-vis des tiers et assurance contre les accidents du travail, etc.] étaient-ils obtenus avant le début de tous travaux y relatifs ? Sinon, pourquoi et quels sont les risques, conséquences et correctifs ?**

- ⇒ Aucune autorisation environnementale (autorisation ICPE) enregistrée;
- ⇒ Aucune autorisation relative à l'inspection du Travail enregistrée (Déclaration d'ouverture de chantier, approbation des contrats par l'inspection du Travail, validation du plan de sécurité).
- ⇒ Aucune convention avec une structure sanitaire pour la prise en charge du personnel

De manière globale, le chantier ne dispose pas d'une autorisation administrative sur les Plans HSE. Cette situation place le chantier en **infraction du point de vue des différentes réglementations** et peut être à l'origine d'un arrêt des travaux en cas de contrôle des travaux par les services techniques de l'État.

Des demandes d'autorisation ont été déposées au niveau des services des Eaux et forêts des régions concernées en plus de la convention qui lie Senelec à la Direction Nationale des eaux et forêts. De ce fait les autorisations sectorielles sont obtenues pour permettre à la Senelec d'être conforme et de réaliser les travaux sans entraver la réglementation forestière.

Un point a été fait sur les documents disponibles à ce jour.

Documents reçus	Documents en attente
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche de quart d'heure de sécurité</li> <li>- Les rapports d'accident/Incident &amp; Situations dangereuses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Déclaration de la base chantier à la DREEC de Kaolack</li> <li>- Convention avec la structure de santé</li> <li>- Permis d'occuper de la base chantier</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Check list Inspection de la grue</li> <li>- La Politique QSE de l'entreprise ;</li> <li>- Avancement des travaux en Octobre 2022 ;</li> <li>- La liste du personnel de l'entreprise ;</li> <li>- Le Plan d'urgence</li> <li>- Les documents ICPE de la base chantier : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan de masse</li> <li>• Plan d'installation</li> <li>• Plan de situation</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plan de communication</li> </ul>
---	---

### **Rappel des Permis et autorisations avant le démarrage des travaux**

Toute réalisation de travaux doit faire l'objet d'une procédure préalable d'information et d'autorisations administratives et municipales. Avant de commencer les travaux, l'Entrepreneur doit se procurer tous les permis, autorisations et accords nécessaires pour la réalisation des travaux prévus dans le contrat du projet :

- Autorisations délivrées par la collectivité territoriale et le service forestier pour l'abattage d'arbres sur les emprises ;
- Autorisations délivrées par la collectivité territoriale e pour l'occupation de la base chantier ;
- Déclaration d'ouverture de chantier auprès de l'IRTSS ;
- Déclaration/information aux DREEC pour l'ouverture et l'exploitation d'une base chantier ;
- Déclaration d'exploitation d'ICPE auprès des DREEC ;
- Autorisation de traversée du réseau routier de l'AGEROUTE ;
- Enquêtes et autorisations des gestionnaires de réseaux (SONES, SONATEL, ADIE, etc.) pour avoir la bonne information sur ces réseaux enterrés (évitements des dommages aux infrastructures et désagréments aux clients et usagers).

**Tableau 1: Permis Autorisation avant le démarrage des travaux (Actualisation Septembre 2022)**

Nature de l'autorisation / Déclaration	Instance administrative en charge de la délivrance de l'autorisation ou du dépôt de la déclaration	Obtenus (Date de délivrance / Dépôt)	Observation
Déclaration de la base chantier	DREEC	NON	
Règlement intérieur	IRTSS	NON	
Convention avec une structure sanitaire		NON	La plus proche de préférence
Déclaration des contrats de travail	IRTSS	NON	

Autorisations de conduites des engins (Permis & Habilitation)	Directeur d'agence	OUI	Absence de preuve Non transmis au Cabinet)
Autorisation d'abattage (Permis de coupe)	IREF	OUI	

A ce stade du projet le Cabinet invite l'entreprise a présenté un plan d'action d'acquisition ou d'obtention des autorisations/ Permis / Convention requis. Ce plan devrait permettre au Cabinet Hpr Ankh d'identifier les contraintes auxquelles l'entreprise est confrontée et éventuellement voire l'accompagnement pour boucler les procédures en souffrances.

En ce qui concerne l'acquisition des autorisations /Permis / Conventions, nous signalons que les activités du projet n'ont pas nécessité le déclenchement de la procédure de signature d'autorisation. Le Cabinet Hpr Ankh rappelle à l'entreprise Cegelec de s'acquitter des autorisations préalables au bon déroulement des travaux.

**Pour les mesures qui étaient prévues ou dues mais qui n'ont pas été mises en œuvre, veuillez fournir une justification et les mesures à prendre, y compris les délais d'exécution.**

Pour une mise en conformité, il a été demandé à l'Entreprises de régulariser sa situation administrative dans les trente (30) jours suivant la réception des rapports mensuels afin de disposer des autorisations ci-dessous

**Tableau 2: Réglementation des autorisations et permis et/ou convention requis**

Type d'autorisation/ /Permis/accord	Préalable/Composition du dossier/Document	Lieu de dépôt du dossier
Déclaration d'exploitation d'une ICPE	La demande doit contenir une demande adressée au ministre chargé de l'Environnement contenant : <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ le nom, le (s) prénom (s) et le domicile du demandeur s'il s'agit d'une personne physique</li> <li>✓ la raison sociale ou dénomination sociale, le siège social et la qualité du signataire de la déclaration ;</li> <li>✓ l'emplacement sur lequel l'établissement doit être installé</li> <li>✓ La nature et le volume des activités que le déclarant se propose d'exercer, les procédés de fabrication et les matières premières qu'il utilisera et les produits qu'il fabriquera.</li> </ul>	Divisions Régionales de l'Environnement et des Établissements Classés des régions de Kaolack, Fatick et Kaffrine



Type d'autorisation/ /Permis/Accord	Préalable/Composition du dossier/Document	Lieu de dépôt du dossier
	<p>A chaque exemplaire de la déclaration doivent être jointes les pièces suivantes:)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Un plan sommaire ou plan de situation au 1/2000e ou 1/1000e au minimum, accompagné de légendes et de description permettant de se rendre compte des dispositions matérielles de l'installation et indiquant l'affectation jusqu'à trente-cinq (35) m au moins de celle-ci des constructions et terrains avoisinants.</li> <li>✓ Un plan de masse à l'échelle de 1/500e ou 1/200e indiquant les dispositions projetées de l'installation;</li> <li>✓ Un plan d'installation à l'échelle de 1/100e ou 1/50e indiquant l'affectation des constructions. Dans tous les cas, le déclarant peut être amené à préciser la hauteur des cheminées, le mode et les conditions d'utilisation, d'épuration et d'évacuation des eaux résiduaires et des émanations de toute nature ainsi que d'élimination des déchets et résidus de l'exploitation.</li> </ul> <p>Le dossier est déposé en trois (03) exemplaires et adressé au Ministre chargé de l'environnement.</p>	
Autorisation de construire	L'entreprise devra se rapprocher des services de l'urbanisme afin de disposer conformément aux dispositions du Livre IV – Règles relatives à l'acte de construire – Titre II : de l'autorisation de construire, notamment, les articles R195 et R19, des autorisations nécessaires notamment celles de construire.	Direction de l'Urbanisme et de l'Architecture des régions de Kaolack, Fatick et Kaffrine
Accord avec les communes l'évacuation et le dépôt des déchets banals et inertes (déblais) sur la décharge des zones polarisées par les travaux	<b>Modalités à voir avec les communes concernées et l'UCG</b>	UCG& Communes concernées

Type d'autorisation/ /Permis/Accord	Préalable/Composition du dossier/Document	Lieu de dépôt du dossier
Déclaration d'ouverture du chantier	<b>Loi 97-17 portant Code du Travail Articles L.220 &amp; L.222</b>	ITRSS des régions de Kaolack, Fatick et Kaffrine
Déclaration à l'Inspection du Travail et auprès des institutions sociales	L'entreprise devra se faire immatriculer et déclarer les mouvements de ses travailleurs à l'inspection du travail. Elle doit ensuite déclarer son personnel auprès des institutions sociales que sont l'IPRES et la Caisse de Sécurité sociale.	- Inspection du Travail et de la Sécurité sociale - IPRESS - Caisse de Sécurité Sociale
Autorisation de défrichement et d'abattage des arbres	Composition du dossier de demande de défrichement ( <b>Décret d'application</b> n° 2019-111 du 16 janvier 2019 <b>du Code Forestier Loi</b> n° 2018-25 du 12 novembre 2018) : ✓ une carte détaillée faisant apparaître l'emplacement des villages, les exploitations agricoles et les terres dont le défrichement est demandé et l'emplacement des réserves forestières existantes ; ✓ une note justificative de la demande de défrichement faisant ressortir les statistiques de population des villages et leur variation au cours des dernières années ; ✓ un plan d'aménagement prévoyant une densité minimale de 20 arbres à l'hectare, et éventuellement des brise-vents.	IREF des régions de Kaolack, Fatick et Kaffrine

Pour le déroulement du screening et le plan de communication, il a été demandé à l'entreprise, dans les trente (30) jours suivant la réception des rapports mensuels de fournir :

- le plan de communication (document en attente)

En Novembre 2022, aucune avancée n'a été noté dans ce sens.

### 3.2.2 État des mesures d'atténuation.

- Cette section informera/mettra à jour l'état des mesures d'atténuation, en utilisant une approche matricielle. Veuillez utiliser la matrice classique du PGES (modèle du pays le cas échéant) avec les colonnes suivantes dans l'ordre: (i) code/numéro, (ii) Mesure E&S due, (iii) Risque/impact E&S ciblé, (iv) Activité d'investissement liée, (v) Indicateur de réalisation de la mesure E&S5, (vi) Vérificateur. Hormis les colonnes (v) et (vi), le

<sup>5</sup>La description doit être aussi quantitative que possible y compris les mesures des variables lorsque requis ainsi que la date d'achèvement

contenu des autres colonnes doit provenir du PGES publié, et être formulé tel que dans le document original (s'il est reformulé, veuillez en justifier la raison).

Tableau 3 : État des mesures d'atténuation

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
<b>ETP 01. Libération des emprises</b>	<p>Eviter autant que possible les cultures sous cases</p> <p>Négocier avec les propriétaires de cultures sous cases et d'arbres fruitiers à l'amiable (le cas échéant)</p> <p>Evaluer les impenses avec la CDREI des zones concernées (le cas échéant)</p> <p>Indemnisation en espèce pour les récoltes, arbres et autres biens productifs perdus</p>	Risque de perte de portions terres de cultures sous cases et d'arbres fruitiers	<p>Rapport d'indemnisation des PAPs</p> <p>Nombre de personnes affectées et compensés le cas échéant</p> <p>Preuves de paiement</p>	Senelec
	<p>Procéder à une bonne planification des travaux : Exécuter les travaux entre la période comprise après la fin des récoltes et le début de l'hivernage</p> <p>Limiter les travaux aux emprises</p>	Perturbation des activités agricoles et restriction d'usage	<p>Calendrier d'exécution des travaux entrepris hors des périodes culturelles</p> <p>Nombre de PAPs liés à des cultures enregistrées</p> <p>Nombre de personnes affectées et compensés le cas échéant</p>	<p>Senelec</p> <p>Services de l'Environnement</p> <p>Service forestier</p>
	Eviter autant que possible les espèces à statut particulier ( <i>Borassus aethiopum</i> , <i>Ceibapentandra</i> ,	Perte de couvert végétal et des espèces à statut particulier	Disponibilité d'une autorisation signée par le	Senelec Services de l'Environnement

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	<p><i>Faidherbia albida</i>, <i>Adansonia digitata</i>, etc.)</p> <p>Solliciter l'autorisation de coupe d'arbres de la Commune et du Service des Eaux &amp; Forêts</p>		service forestier	Service forestier
	<p>Utilisation de véhicules et d'engins en bon état</p> <p>Limitation de la vitesse de circulation</p> <p>Entretien des véhicules et engins</p> <p>Arrosage des plateformes de travaux en temps sec</p> <p>Informersur l'existence du registre de plaintes au niveau des autorités locales</p>	Pollution de l'air (envols de poussières & émissions de gaz d'échappement des engins de chantier)	<p>Nombre de plaintes des voisins</p> <p>Rapports de suivi des plaintes</p>	<p>Senelec</p> <p>Services de l'Environnement</p>
	<p>Adapter les horaires de travail avec les heures de repos des populations (8h-18h) maximum</p> <p>Utilisation de véhicules et d'engins en bon état qui respectent les niveaux sonores réglementaires.</p>	Gêne et nuisances pour le voisinage	<p>Nombre de plaintes des voisins</p> <p>Rapports de suivi des plaintes</p>	<p>Senelec</p> <p>IRTSS</p>
	<p>Informers/négocier avec les populations avant l'occupation des terres privées</p> <p>Recourir aux commissions locales de conciliation</p>	Risque de survenue de conflits sociaux avec les propriétaires des biens	<p>Nombre de séances d'IEC réalisées</p> <p>Rapport de la commission d'évaluation des impenses</p>	<p>Senelec</p> <p>Services de l'Environnement</p> <p>Service forestier</p> <p>Autorités administratives &amp; locales</p>

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
<b>ETP 02. Aménagement de la base chantier</b>	Respecter les distances d'implantation d'une base chantier (200m cours d'eau, 200m ERP, 40m route, 200m habitations) et avoir une autorisation d'ICPE	Nuisance sonore, pollution de l'eau et risques d'accidents	Unités de voisinage de la base chantier  Autorisation d'ICPE	Senelec  Services de l'Environnement
	Choisir autant que possible des sites dénudés de végétation  Solliciter l'autorisation de coupe d'arbres du service forestier et de la Commune concernée (le cas échéant)  Entrevoir un reboisement compensatoire	Risque de perte de couvert végétal	Procès-verbal de reconnaissance des tracés  Disponibilité de l'autorisation du service forestier  Validation du programme de reboisement compensatoire	Senelec  Services de l'Environnement  Service forestier
	Utilisation de véhicules et d'engins en bon état  Limitation de la vitesse de circulation des véhicules  Entretien des véhicules  Arrosage du site	Pollution de l'air (envols de poussières & émissions de gaz d'échappement des engins de chantier)	Niveau de conformité des véhicules de transport  Existence d'une signalisation appropriée	Senelec  Services de l'Environnement
	Utilisation de véhicules en bon état  Collecte des déchets dangereux dans des contenants étanches  Reprise des déchets dangereux par des	Risque de pollution du sol et du sous-sol	Existence d'une procédure claire de gestion des déchets  Entretien des véhicules et engins dans	Senelec  Services de l'Environnement

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	prestataires agréés par la DEEC		les stations de service les plus proches	
	Informier/négocier avec les propriétaires avant l'occupation des sites privés	Risque de survenue de conflits avec l'occupation des sites privés	Nombre de séances d'IEC réalisées  Rapport de la commission d'évaluation des impenses  Nombre de personnes affectées et compensés le cas échéant	Senelec  Services de l'Environnement  Autorités administratives & locales
	Adapter les horaires de travail avec les heures de repos des populations (8h-18h) maximum  Arrosage du site  Utilisation de véhicules et d'engins en bon état	Gêne et nuisances pour le voisinage (soulèvements de poussières et émissions de bruit)	Nombre de plaintes enregistrés  Rapports de suivi des plaintes  Existence d'une signalisation appropriée	Senelec  Services de l'Environnement
	Sensibilisation du personnel de chantier (formation d'accueil et quart d'heure) sur les aspects relatifs à la SST  Dotation en EPI pour le personnel et respect du port  Affichage de consignes de sécurité  Mettre en place une trousse de premiers secours	Risque de survenue d'accidents	Rapport de sensibilisation + liste de présence signée  Existence d'EPI adapté aux travaux à exécuter et Port des EPI par le	Senelec  IRTSS

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
			personnel de l'Entreprise  Disponibilité de kits de premiers soins  Formation du personnel à l'utilisation de la trousse de premier secours	
<b>ETPo3. Livraison du matériel &amp; équipements</b>	Limitation de la vitesse de circulation des véhicules  Utilisation de véhicules en bon état  Entretien des véhicules	Pollution de l'air (émissions de gaz d'échappement des camions)	Niveau de conformité des véhicules de transport  Existence d'une signalisation appropriée	Senelec  IRTSS
	Limitation de la vitesse de circulation des véhicules  Information & sensibilisation des chauffeurs de camions sur le risque routier	Risque de survenue d'accidents	Dispositif d'enregistrement et de suivi des accidents	Senelec  IRTSS  Autorités administratives & locales
<b>ETP o4. Fonctionnement de la base chantier</b>	Prévoir des bacs à ordures  Aménager des aires de stockage imperméables pour les produits et déchets dangereux  Reprise des déchets dangereux par des prestataires agréés par la DEEC	Risque de pollution du sol et du sous-sol	Existence d'une procédure spécifique de gestion des déchets	Senelec  IRTSS  Autorités administratives & locales  Services de l'Environnement

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	Prévoir des lieux imperméables pour le lavage des machines ou externaliser l'activité  Mise en place de kit anti-pollution  Enlèvement des matériaux souillés en cas de déversement et évacuation par un prestataire agréé par la DEEC			Service régional de l'hygiène
	Adapter les horaires de fonctionnement avec les heures de repos des populations (8h-18h) maximum	Gêne et nuisances pour le voisinage	Nombre de plaintes enregistrés  Rapports de suivi des plaintes	Senelec  IRTSS
<b>ETPo5. Terrassement sur les emprises des câbles/ Ouverture des tranchées (excavations)</b>	Réutilisation des déblais en remblai si possible  Collecte et évacuation des déblais excédentaires vers des sites autorisés  Nettoyage et remise en état des sites de travaux	Risque de pollution (rejet anarchique de déblais de fouilles)	Existence d'une procédure claire de gestion des déchets	Senelec  IRTSS  Autorités administratives & locales  Services de l'Environnement  Service régional de l'hygiène
	Adapter les horaires des travaux bruyants avec les heures de repos des populations (8h-18h maximum)	Gêne et nuisances pour le voisinage	Nombre de plaintes des voisins  Rapports de suivi des plaintes	Senelec  IRTSS



Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	<p>Information des riverains sur les risques encourus</p> <p>Remblaiement automatique des tranchées au fur et à mesure de l'avancement des travaux ou en fin de journée pour éviter des chutes dans ces dernières</p> <p>Signalisation &amp; balisage des fouilles (installation des barrières au sommet des zones de creusement et Signalisation par des rubans fluorescents la nuit le cas échéant)</p> <p>Éclairage des fouilles la nuit (le cas échéant)</p>	Risque de survenue d'accidents (chute de personnes dans les tranchées non protégées)	<p>Rapport de sensibilisation + liste de présence signée</p> <p>Balisage réalisé et conforme aux normes</p>	<p>Senelec</p> <p>IRTSS</p> <p>Autorités administratives &amp; locales</p> <p>Services de l'Environnement</p>
	<p>Sensibilisation du personnel de chantier (formation d'accueil et quart d'heure) sur les aspects relatifs à la SST</p> <p>Dotation en EPI pour le personnel et respect du port</p> <p>Signalisation adéquate des travaux</p> <p>Mettre en place une procédure pour les travaux à risques (Ex. excavation) /Etayage/Talutage des pentes de remblai des tranchées dont la profondeur est supérieure à 1,5 m)</p> <p>Positionner une personne expérimentée en surface afin de déceler les failles ou tout autre danger si des</p>	Risques professionnels pour le personnel de chantier	<p>Rapport de sensibilisation + liste de présence signée</p> <p>Existence d'EPI adapté aux travaux à exécuter et Port des EPI par le personnel de l'Entreprise</p>	<p>Senelec</p> <p>IRTSS</p> <p>Autorités administratives &amp; locales</p> <p>Services de l'Environnement</p>

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	travailleurs sont dans les tranchées  Tenir les Véhicules/Camions/Engins au moins à 3 mètres du sommet des parois des tranchées		Prévoir des tenues imperméables pour la pluie  Renouveler la dotation en EPI	
	Implication des concessionnaires en amont  Faire une Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) dans le voisinage des réseaux  Faire des sondages pour identifier les réseaux enterrés  Reconnaissance des réseaux par la couleur des grillages avertisseurs [Couleur verte (SONATEL, ADIE, TIGO, etc.) ; Couleur bleue (SONES/SDE ou ASUFOR) ; Couleur rouge : (SENELEC)]  Respect des emprises des réseaux de concessionnaires  Réparations diligentes en cas de dégâts	Risque de dégradation de réseaux enterrés & perturbation des services offerts (réseau eau potable et électricité)	Procès-verbal de reconnaissance des sites signé par l'Entreprise et les concessionnaires concernés	Senelec  Autorités administratives & locales  Services de l'Environnement
	Assurer le libre passage au-dessus des tranchées (aménagement de passerelles le cas échéant)	Risque d'entraves (perturbation) à la libre circulation des riverains/ Contraintes d'accès des	Nombre de passerelles aménagées	Senelec  Autorités administratives & locales

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
		riverains à leurs propriétés		Services de l'Environnement
<b>ETP o6. Approvisionnement en matériaux (sable, graviers, aciers, ciment, etc. pour la construction des plateformes des postes transformateurs)</b>	Utilisation de camions en bon état  Limitation de la vitesse de circulation des véhicules  Entretien des véhicules	Pollution de l'air (émissions de gaz d'échappement des camions)	Niveau de conformité des véhicules de transport	IRTSS  Autorités administratives & locales  Services de l'Environnement
	Information & sensibilisation des chauffeurs de camions sur le risque routier  Limitation de la vitesse de circulation des véhicules	Risque de survenue d'accidents lié à la circulation des camions d'approvisionnement	Existence d'une signalisation appropriée	Senelec  IRTSS  Autorités administratives & locales  Services de l'Environnement
<b>ETP o7. Pose des câbles et transformateurs</b>	Sensibilisation du personnel de chantier (formation d'accueil et quart d'heure) sur les aspects relatifs à la SST  Dotation en EPI pour le personnel et respect du port  Signalisation adéquate des travaux  Autoriser uniquement les opérateurs formés et habilités à poser les câbles  Mettre en place une trousse de premiers secours	Risques professionnels pour le personnel de chantier	Disponibilité de consignes de sécurité en cas d'accidents  Nombre d'ouvriers respectant le port d'EPI  Existence d'une signalisation appropriée  Niveau de conformité	Senelec  IRTSS  Services de l'Environnement

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	<p>Afficher sur le chantier des numéros des secouristes de chantier, des numéros d'urgence, des conduites à tenir en cas d'accidents</p> <p>Utilisation d'engin de levage adéquat (grue) conforme aux normes en vigueur contrôlé avant l'opération, et adapté à la charge qu'il doit soulever (poste préfabriqué)</p> <p>Mettre en place une procédure pour les travaux à risques [(ex. levage et manutention : Inspection des élingues ou câbles de levage avant chaque utilisation, Élaboration d'une procédure d'arrimage et de levage, Exiger l'autorisation de conduite d'engins de levage et de manutention pour les opérateurs, Certificat de levage délivré par un bureau de contrôle agréé, formation des opérateurs au maniement des matériels de levage, Supervision des opérations de levage par une personne compétente)]</p> <p>Mettre en place une trousse de premiers secours</p>		<p>des véhicules de transport</p> <p>Niveau de respect des horaires de travail</p> <p>Disponibilité de kits de premiers soins</p> <p>Respect de la limitation de vitesse</p> <p>Effectivité du programme de sensibilisation du personnel et des populations riveraines</p> <p>Procédure validée et ouvriers sensibilisés sur ces procédures</p>	
<b>ETP o8. Présence du personnel de chantier</b>	Mettre en place un code de conduite du personnel de chantier et le faire signer à tous le personnel de chantier/Affichage du code de conduite	Risque de VBG (HS, VCS et EAS)	<p>Nombre de séance d'IEC menées</p> <p>Nombre d'emplois créés localement</p>	<p>Senelec</p> <p>IRTSS</p> <p>Autorités administratives &amp; locales</p>

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	<p>Actions d'IEC envers le personnel de chantier et les riverains des travaux sur les risques de VBG</p> <p>Mettre en place un mécanisme de gestion des plaintes (MGP) opérationnel au niveau interne (au sein de l'entreprise) et dans les quartiers/villages concernés par le projet</p>		<p>Nombre de conflits sociaux liés au projet</p> <p>Nombre de cas de VBG relevés</p>	Services de l'Environnement
	<p>Information &amp; Sensibilisation des riverains des travaux</p> <p>Respect des propriétés privées</p> <p>Respect de l'accès aux propriétés riveraines des travaux</p> <p>Mise en place d'un dispositif de protection des riverains</p> <p>Dédommagement en cas de destruction de biens</p> <p>Mise en place d'un dispositif de recueil des plaintes/réclamations/griefs</p>	Risque de conflits avec la population locale	<p>Nombre de plaintes des voisins</p> <p>Rapports de suivi des plaintes</p> <p>Rapport de la commission d'évaluation des impenses</p> <p>Nombre de personnes affectées et compensés le cas échéant</p>	<p>Senelec</p> <p>IRTSS</p> <p>Autorités administratives &amp; locales</p> <p>Services de l'Environnement</p>
	<p>Actions d'IEC envers des riverains des travaux sur les risques et la prévention des IST/VIH/SIDA</p> <p>Conduite de campagne de publicité par la confection de gadgets (tee shorts, autocollants, casquettes... etc.) et de pancartes avec des slogans anti-IST/VIH/SIDA</p>	Risque de survenue et de propagation des IST/VIH/SIDA	<p>Rapport de sensibilisation + liste de présence signée</p> <p>Taux de prévalence des</p>	<p>Senelec</p> <p>IRTSS</p> <p>Autorités administratives &amp; locales</p> <p>Services de l'Environnement</p>

Code	Mesure E&S due	Risque/impact E&S ciblé	Indicateur de réalisation de la mesure E&S	Vérificateur
	Distribution de préservatifs au personnel  Sensibilisation sur le dépistage volontaire pendant et à la fin des travaux		IST/VIH/SIDA	
<b>ETP 09. Conduite des travaux</b>	Donner la priorité aux populations locales dans le recrutement de la main d'œuvre non qualifiée  Mettre en place des registres d'inscription pour demandeurs d'emplois au niveau des Mairies  Impliquer les autorités administratives (Préfets), les IRTSS et les Délégués des quartiers concernés  Privilégier le choix des fournisseurs locaux pour les besoins en matériaux	Risque de conflits avec la population locale lié au non recrutement de la main d'œuvre locale	Nombre d'emplois locaux enregistrés / Total employés par l'Entreprise  Nombre d'emplois créés localement	Senelec  IRTSS  Autorités administratives & locales  Services de l'Environnement

Le cas échéant, des commentaires sur des problèmes spécifiques peuvent suivre ici. (Ex. Justification des retards ou des lacunes, puis des mesures en cours/à prendre, y compris des délais réalistes pour minimiser le retard global de mise en œuvre du projet et le dépassement de coûts).

Sans objet

### 3.2.3 *Autres préoccupations spécifiques.*

Cette section développera les mesures imprévues, y compris l'identification / le traitement de l'impact résiduel. L'exemple couvrirait les questions suivantes :

- **Y a-t-il un problème imprévu de biodiversité, de ressources renouvelables et de services écosystémiques qui semble pertinent à prendre en considération ? Comment est-il géré ? Pourquoi, si non traité.**

Présence d'espèce d'arbre à statut de protection dans les emprises, avoir l'autorisation du service des eaux forêts avant élagage ou abattage.

A la Suite de l'inventaire des espèces réalisé dans la région de Kaolack, il ressort que 7 espèces (*Adansoniadigitata*, *orassusaethiopium*, *Ceibapentandra*, *Faidherbiaalbida*, *Khayasenegalensis*, *Tamarindus indica*, *Zizyphus mauritiana*) sont partiellement protégées et 01 espèce (*Diospyros*

*mespiliformis*) intégralement protégée par le code forestier du Sénégal. Ces espèces ont été dénombrées dans l'emprise des travaux et prises en charge par le service des eaux et forêts suite au protocole les liant à la SENELEC.

- **Y a-t-il des problèmes imprévus de pollution, de matières dangereuses ou d'utilisation efficace des ressources qui semblaient pertinents à prendre en considération ? Comment sont-ils gérés ? Pourquoi, si non traités.**

Sans objet

- **Y a-t-il un problème imprévu de main-d'œuvre et de conditions de travail qui semblait pertinent à prendre en considération? Comment est-il géré? Pourquoi, sinon traité.**

Lors des réunions de sensibilisation dans les zones de Kaolack et de Fatick, certaines personnes ont affirmé, en la présence des autorités locales , que l'entreprise CEGELEC leur a demandé de prendre en charge l'élagage des arbres. Notons que cette activité est à la charge de l'entreprise et que les communautés ne doivent en aucun cas faire des travaux hormis l'utilisation réglementaire de la main d'œuvre locale.

- **Y a-t-il eu des incidents ESS ? comment ont-ils été gérés ? quelles sont les mesures additionnelles identifiées et mises en œuvre ?**

Aucun incident n'a été enregistré et rapporté par le responsable HSE de l'Entreprise et la Mission de contrôle.

- **Dans quelle mesure les parties prenantes participent-elles lors de la mise en œuvre des mesures de gestion des risques et impacts E&S? Participent-elles au suivi de la mise en œuvre des mesures de gestion des risques et impacts E&S ?**

Participation des populations à l'identification des sites sacrés à contourner, les femmes surveillent et interdisent aux enfants d'approcher les sites lors des travaux. Les chefs de villages sont informés de la réalisation des travaux et sont impliqués dans le choix des sites de stockage de sable et de graviers. À part cela, aucune partie prenante n'est informée, impliquée dans la mise en œuvre des mesures E&S.

- **Quelle est la situation des plaintes déposées par les parties prenantes? La composante communication du MGP est-elle exécutée de manière permanente? Le registre des plaintes et résolutions est-il à jour avec archivage physique et électronique?**

A la date de rédaction de ce document aucune plainte n'a été enregistrée, il faut noter l'existence d'un mécanisme de gestion des plaintes élaboré par HPR. La mise en place de ce mécanisme reste très importante dans le contexte de ce projet avec des déboisements importants notamment d'arbres (*Adansonia digitata*, *faidherbia albida*, *Azadirachta indica*, *Mangifera indica*), et la traversée des champs.

Le dispositif prévu dans les directives est divulgué lors des séances de sensibilisation réalisées par Senelec et son équipe.

- **Comment l'autorité nationale en charge des EES a-t-elle été engagée dans le suivi de la conformité environnementale et sociale du projet ? Le rapport doit mentionner le nombre de visites sur le terrain effectué par ladite autorité nationale, les actions correctives proposées, l'état d'avancement de la mise en œuvre ainsi qu'un résumé de tous les rapports soumis par la CEP à l'autorité.**

Tous les services administratifs et techniques régionaux ont été mis au courant de la réalisation du projet par des correspondances diligentées par la SENELEC. Cependant, les services de l'Environnement de Kaolack affirment ne toujours pas informés du démarrage des travaux et ne sont non plus impliqués dans le suivi de la mise en œuvre des mesures E&S. Ils déplorent le manque de communication et de moyen logistique pour le suivi. Ils insistent au respect du code de l'environnement et à l'implication des services techniques dans le suivi des travaux.

- **Quel est le niveau de dépense des montants détaillé dans le PGES ? Le tableau récapitulatif devrait inclure les différentes lignes de dépenses y compris celles encourues par l'entreprise.**

Sans objet

### ➤ **EXIGENCES ADMINISTRATIVES ET AUTRES APPLICABLES**

- **Tout changement en termes d'exigences applicables tant nationales qu'internationales, liées au personnel E&S, localisation/sites de projet (corridor. Alignement), conception, etc.**

Sans objet

### ➤ **RENFORCEMENT DES CAPACITÉS**

- **Point sur toute activité de renforcement des capacités (type, période, parties prenantes concernées, problèmes, etc.) à tous les niveaux (CEP et autres parties prenantes institutionnelles, communauté, entrepreneur et sous-traitant, etc.) ; joindre les rapport/compte rendu au présent rapport périodique.**

Une formation en suivi de projet d'électricité a été réalisée à l'étranger durant le mois d'avril 2022 pour un agent de la DEEC et un agent de la SENELEC. La formation des comités régionaux de suivi est en cours de préparation.

- **Fournir un tableau récapitulatif indiquant ce qui est prévu et ce qui est réalisé au cours de la période couverte par le rapport.**

La situation des activités de renforcement des capacités se présente comme suit :

Phases	Activités	État d'avancement
<b>Phase 1</b>	Dotation de logistique pour les services de l'environnement dans le cadre du suivi	En cours
<b>Phase 2</b>	Formation à l'étranger 10 jours au Maroc) pour deux personnes (un agent de la DEEC et un agent de la SENELEC) sur le Nouveau Cadre environnemental et social de la Banque Mondiale pour un suivi des plans de gestion environnementaux et sociaux (PGES) des projets d'électricité: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Notion de base sur les installations de transport et de distribution d'électricité ;</li> </ul>	Déjà réalisée



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le Nouveau Cadre environnemental et social de la Banque Mondiale ;</li> <li>- Principes d'analyse des risques électriques sur l'environnement ;</li> <li>- Modalités de la supervision de la mise en œuvre des mesures de gestion environnementales et sociales relatives aux installations électriques</li> </ul>	
<b>Phase 3</b>	Formation des comités régionaux de suivi environnemental et social (la maîtrise des impacts environnementaux et sociaux des projets de transport et distribution d'énergie conformément aux normes nationales et internationales en vigueur	En cours de préparation
<b>Phase 4</b>	Mise en place et fonctionnement des comités de suivi (appui au suivi financier)	en cours de préparation

### ➤ **CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS**

- **Auto-évaluation de la performance E&S globale à date ;**

La performance E&S de l'entreprise est moyenne avec un niveau critique de non implication des services techniques dans la mise en œuvre du projet.

- **Synthèse, sous la forme d'un tableau, des mesures/activités clés qui étaient prévues ou attendues mais qui n'ont pas été mises en œuvre au cours de la période considérée, y compris la justification, les actions en cours/à entreprendre et les calendriers correspondants :**

*Tableau 4 : Récapitulatif des recommandations*

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
<b>ETP 01. Libération des emprises</b>	Éviter autant que possible les cultures sous cases  Négocier avec les propriétaires de cultures sous cases et d'arbres fruitiers à l'amiable (le cas échéant)  Évaluer les impenses avec les CDREI des zones concernées (le cas échéant)  Indemnisation en espèce pour les récoltes, arbres et autres biens productifs perdus	<b>Exécuté</b>	Le Cabinet a insisté pour que l'entreprise transmette un plan d'action pour l'obtention des autorisations pour qu'il puisse l'appuyer au besoin

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	Procéder à une bonne planification des travaux : Exécuter les travaux entre la période comprise après la fin des récoltes et le début de l'hivernage	Exécuté	
	Limiter les travaux aux emprises		
	Éviter autant que possible les espèces à statut particulier ( <i>Borassus aethiopum</i> , <i>Ceiba pentandra</i> , <i>Faidherbia albida</i> , <i>adansonia digitata</i> , etc.)	Exécuté partiellement	Réalisation de la mission d'inventaire forestier en cours
	Solliciter l'autorisation de coupe d'arbres des Communes concernées et du Service des Eaux & Forêts		Absence de transmission des permis de coupe
	Utilisation de véhicules et d'engins en bon état	Exécuté	(rapport d'inspection des engins à demander. On ne peut pas dire que cette action est close
	Limitation de la vitesse de circulation		
	Entretien des véhicules et engins(externalisé)		
	Arrosage des plateformes de travaux en temps sec		
	Adapter les horaires de travail avec les heures de repos des populations (8h-18h) maximum	Exécuté	
	Utilisation de véhicules et d'engins en bon état qui respectent les niveaux sonores réglementaires.		
	Informier/négocier avec les populations avant l'occupation des terres privées	Exécuté partiellement	Absence de comité dans certaines communes. Le Cabinet recommande d'impliquer les autorités locales (Chef de village ; Maire de la commune) dans ce processus
	Recourir aux commissions locales de conciliation		
ETP 02. Aménagement de la base chantier	Respecter les distances d'implantation d'une base chantier (200m cours d'eau, 200m ERP, 40m route, 200m habitations) et avoir une autorisation d'ICPE	Non respecté	Le Cabinet constate que la base chantier est à proximité de l'école élémentaire de Ndiagnel .

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	Choisir autant que possible des sites dénudés de végétation	Exécuté partiellement	Absence de transmission de l'autorisation de coupe de l'IREF
	Solliciter l'autorisation de coupe d'arbres de la Commune concernée (le cas échéant)		
	Entrevoir un reboisement compensatoire		
	Etablir un Plan d'installation de la base chantier	Non exécuté	Plan non transmis
	Utilisation de véhicules et d'engins en bon état	Exécuté partiellement	Absence de preuve
	Limitation de la vitesse de circulation des véhicules		Absence de transmission des documents (habilitation, visite technique....
	Entretien des véhicules		
	Arrosage du site		
	Utilisation de véhicules en bon état	Exécuté partiellement	Absence de système de collecte des déchets
	Collecte des déchets dans des contenants étanches		
	Reprise des déchets par des prestataires agréés		
	Informier/négocier avec les propriétaires avant l'occupation des sites privés	Exécuté partiellement	Absence d'implication des Chefs de village dans certaines localités
	Approvisionnement en eau au niveau de la base chantier	Non exécuté	
	Adapter les horaires de travail avec les heures de repos des populations (8h-18h) maximum	Exécuté	
	Utilisation de véhicules et d'engins en bon état		
	Propreté des toilettes	Partiel	
	Présence d'une personne de nettoyage		L'eau n'est pas disponible dans les toilettes même si elles étaient propres lors de notre visite

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	Sensibilisation du personnel de chantier (formation d'accueil et quart d'heure) sur les aspects relatifs à la SST  Affichage de consignes de sécurité	<b>Partiel</b>	Les panneaux de sécurité étaient illisibles.
	Aménagement du local groupe électrogène	<b>Non exécuté</b>	Groupe électrogène posé à même le sol
	Mise en place d'une plateforme de rétention pour le groupe électrogène	<b>Non exécuté</b>	Absence de plateforme étanche et de rétention
	Désherbage de la base chantier	<b>Exécuté</b>	
	Renouvellement de la dotation en EPI adéquat	<b>Exécuté</b>	
<b>ETPo3. Amenée du matériel &amp; équipements</b>	Limitation de la vitesse de circulation des véhicules  Utilisation de véhicules en bon état  Entretien des véhicules	<b>Exécuté</b>	
	Limitation de la vitesse de circulation des véhicules  Information & sensibilisation des chauffeurs de camions sur le risque routier	<b>Exécuté partiellement</b>	Les séances de sensibilisation doivent être renouvelées à une fréquence définie avec le responsable HSE
	Prévoir des bacs à ordures  Aménager des aires de stockage imperméables pour les produits et déchets dangereux	<b>Exécuté partiellement</b>	Aucune information sur la gestion des déchets pour le projet. Néanmoins des bacs sont mis à disposition pour les déchets .
	Reprise des déchets dangereux par des prestataires agréés par la DEEC  Prévoir des lieux imperméabilisés pour le lavage des machines ou externaliser l'activité  Mise en place de kit anti-pollution  Enlèvement des matériaux souillés en cas de déversement et évacuation par un prestataire agréé par la DEEC	<b>Non exécuté</b>	
<b>ETP 04. Fonctionnement de la base chantier</b>			

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	Adapter les horaires de fonctionnement avec les heures de repos des populations (8h-18h) maximum	Exécuté	
ETP Terrassement sur les emprises des câbles/ Ouverture des tranchées (excavations)	Réutilisation des déblais en remblai si possible	Exécuté partiellement	Aucune évacuation des déblais
	Collecte et évacuation des déblais excédentaires vers des sites autorisés		
	Nettoyage et remise en état des sites de travaux		
	Mettre en place un système de collecte et d'évacuation vers un lieu autorisé	Non exécuté	Le plan de gestion des déchets n'est pas disponible
	Adapter les horaires des travaux bruyants avec les heures de repos des populations (8h-18h maximum)	Exécuté	
	Information des riverains sur les risques encourus	Exécuté	
	Remblaiement automatique des tranchées au fur et à mesure de l'avancement des travaux ou en fin de journée pour éviter des chutes dans ces dernières		
	Signalisation & balisage des fouilles (installation des barrières au sommet des zones de creusement et Signalisation par des rubans fluorescents la nuit le cas échéant)		
	Éclairage des fouilles la nuit (le cas échéant)		
	Sensibilisation du personnel de chantier (formation d'accueil et quart d'heure) sur les aspects relatifs à la SST	Exécuté partiellement	Le Cabinet demande de transférer les documents suivants : les fiches de dotations des EPI ; Procédure de levage ; Fiche de sensibilisation sur la SST ;
	Dotation en EPI pour le personnel et respect du port		
	Signalisation adéquate des travaux		
	Mettre en place une procédure pour les travaux à risques (Ex. excavation) /Etayage/Talutage des pentes de remblai des tranchées dont la profondeur est supérieure à 1,5 m)		

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	Positionner une personne expérimentée en surface afin de déceler les failles ou tout autre danger si des travailleurs sont dans les tranchées		
	Tenir Véhicules/Camions/Engins au moins à 3 mètres du sommet des parois des tranchées		
	Implication des concessionnaires en amont		Fournir les documents
	Faire une Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) dans le voisinage des réseaux		
	Faire des sondages pour identifier les réseaux enterrés	Exécuté partiellement	
	Reconnaissance des réseaux par la couleur des grillages avertisseurs [Couleur verte (SONATEL, ADIE, TIGO, etc.) ; Couleur bleue (SONES/SDE ou ASUFOR) ; Couleur rouge : (SENELEC)]		
	Respect des emprises des réseaux de concessionnaires		
	Réparations diligentes en cas de dégâts		
ETP 06. Approvisionnement en matériaux (sable, graviers, aciers, ciment, etc. pour la construction des plateformes des postes transformateurs)	Utilisation de camions en bon état	Exécuté partiellement	Fournir les rapports de sensibilisation sur les risques routiers
	Limitation de la vitesse de circulation des véhicules		
	Entretien des véhicules		Le Cabinet a rappeler à l'entreprise d'implique le Chef du village sur les choix des aires de stockages de matériaux
	Stockage de matériaux (Obstruction au voie public)		
ETP 07. Pose de poteaux & tirages de câbles	Sensibilisation du personnel de chantier (formation d'accueil et quart d'heure) sur les aspects relatifs à la SST	Partiel	Le Cabinet Hpr Ankh recommande à l'entreprise de :

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	<p>Dotation en EPI pour le personnel et respect du port</p> <p>Signalisation adéquate des travaux</p> <p>Autoriser uniquement les opérateurs formés et habilités à poser les câbles</p> <p>Afficher sur le chantier des numéros des secouristes de chantier, des numéros d'urgence, des conduites à tenir en cas d'accidents</p>		<p>Renouveler les articles manquantes de la trousse de premier secours ;</p> <p>Augmenter le nombre de trousse de secours.</p> <p>La procédure d'urgence n'est pas affichée au niveau de la base chantier. Elle n'est pas disponible sur les chantiers</p>
<b>ETP o8. Présence du personnel de chantier</b>	<p>Mettre en place un code de conduite du personnel de chantier et le faire signer à tous le personnel de chantier/Affichage du code de conduite</p> <p>Actions d'IEC envers le personnel de chantier et les riverains des travaux sur les risques de VBG</p> <p>Mettre en place un mécanisme de gestion des plaintes (MGP) opérationnel au niveau interne (au sein de l'entreprise) et dans les quartiers/villages concernés par le projet</p>	<b>Non exécuté</b>	<p>Le Cabinet Hpr Ankh recommande à l'entreprise de mettre à la disposition de chaque commune un registre des plaintes et de doléances.</p> <p>(Fiche d'enregistrement de grief au niveau du Chef de village)</p>
	<p>Information &amp; Sensibilisation des riverains des travaux</p> <p>Respect des propriétés privées</p> <p>Respect de l'accès aux propriétés riveraines des travaux</p> <p>Mise en place d'un dispositif de protection des riverains</p> <p>Dédommagement en cas de destruction de biens</p> <p>Mise en place d'un dispositif de recueil des plaintes/réclamations/griefs</p>	<b>exécuté partiellement</b>	<p>L'information n'est pas passée au niveau de certains villages concernant l'existence du registre des plaintes.</p>

Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	<p>Actions d'IEC envers des riverains des travaux sur les risques et la prévention des IST/VIH/SIDA</p> <p>Conduite de campagne de publicité par la confection de gadgets (tee shorts, autocollants, casquettes, etc.) et de pancartes avec des slogans anti-IST/VIH/SIDA</p> <p>Sensibilisation sur le dépistage volontaire pendant et à la fin des travaux</p>	<b>Non exécuté</b>	
<b>ETP 09. Conduite des travaux</b>	<p>Donner la priorité aux populations locales dans le recrutement de la main d'œuvre non qualifiée</p> <p>Mettre en place des registres d'inscription pour demandeurs d'emplois au niveau des Mairies concernées</p> <p>Impliquer les autorités administratives (Préfets), les IRTSS et les Délégués des quartiers concernés</p> <p>Privilégier le choix des fournisseurs locaux pour les besoins en matériaux</p>	<b>Exécuté partiellement</b>	<p>Non implication des autorités administratives ;</p> <p>Absence de registre d'inscription pour les demandeurs d'emploi dans certains villages</p>
	Balisage de la zone de levage	<b>Exécuté partiellement</b>	Renforcer le système de balisage ; Délimiter le périmètre de sécurité
	Interdire l'approche des enfants dans les zones d'activité de levage et de pose de poteaux	<b>Exécuté</b>	La sensibilisation dans ce sens par le cabinet
	Renouvellement des articles manquants de la trousse de premiers secours	<b>Exécuter partiellement</b>	Les trousses sont complètes mais le nombre est insuffisant par rapport aux équipes. Une trousse doit être disponible à la base et pour chaque équipe.
<b>ETP 10 Signalisation &amp; sensibilisation et formation</b>	Présence de panneaux et cônes de signalisation dans les zones de travaux	<b>Partiel</b>	Présence de cône et absence des panneaux



Code	Mesure E&S due	Etat de mise en œuvre	Commentaires
	Présence de panneaux de signalisation dans ses zones de travail	<b>Non exécuté</b>	Absence de panneaux de signalisation des travaux
	Formation du personnel à l'utilisation de la trousse de premiers secours Formation du personnel à l'utilisation de l'extincteur	<b>Non exécuté</b>	Fournir les attestations de formations

• **Tout autres problèmes et recommandations :**

- Présence de poteaux en attente de pose, déposés sur les chantiers sans balisage
- Veiller à se faire accompagner par un topographe lors des poses pour garantir des tracés optimaux à l'intérieur des villages
- Veiller à la qualité de la maçonnerie des semelles pour éviter les chutes accidentelles (risques d'accident) lors des vents violents fréquents dans cette zone surtout en hivernage.
- Absence d'informations sur :
  - le suivi médical du personnel de chantier
  - les services de premiers secours et services médicaux
  - le plan de prévention des IST/VIH/SIDA, Covid 19 (objectif de l'action, groupes cibles, bénéficiaires finaux, durée de l'action, résultats escomptés et principales mesures)
  - les activités d'information et de sensibilisation contre les IST/VIH/SIDA, le paludisme et autre maladie pertinente dans les zones des travaux
  - Non disponibilité du mécanisme de gestion des plaintes au niveau des villages

## ➤ ANNEXES

### Annexe 1 : Journal photos des visites de terrain

○

Service technique	
 <p>Photo 1 : Rencontre avec la DREEC</p>	 <p>Photo 2 : Rencontre avec la MDC (Soloner)</p>
Base chantier	
 <p>Désherbage de la base chantier</p>	 <p>Trace d'incinération</p>



Aire de stockage des câbles



Toilettes (Propre) mais l'eau n'était pas disponible



Absence de plateforme de rétention pour le Groupe électrogène (Non conforme)



Base chantier mitoyenne à l'école élémentaire de Ndiagnel (Non conforme)

### Chantier



Port d'EPI par le personnel de l'Entreprise



Balisateur des zones de travaux





Rencontre avec le chef de Niathiang



Rencontre avec le chef de Bahou



Respect des mesures de sécurité en hauteur



Fouille non balisée à Bandoulou Sèrène

**Appercu des travaux dans les villages des communes de Gandiaye ; Nioro du rip et Ndoffane**



village de Firgui



village de Bahou



village de Bandoulou Sèreène



village de Niathiang



village de Keur Waly Ndiaye



village de Sangne Bambara



village de Dabali



village de Ndoffane

## **Annexe 2 : Rapport d'inventaire des espèces forestières dans la région de Kaolack**

### **INVENTAIRE D'ESPECES FORESTIERES DE LA REGION DE KAOLACK DANS LE CADRE DU PROTOCOLE EAUX ET FORETS/SENELEC**

#### **COMPOSITION DES EQUIPES**

##### **LE SERVICE DES EAUX ET FORETS :**

Lt Omar GUEYE  
LT Lassana DIALLO  
LT Sokhna Daba THIAW  
LT Seynabou KASSE DIARRA  
LT Mamadou FALL DIALLO  
LT Aminata NIANG  
Adjudant Thomas FAYE  
Adjudant Mass DIEYE GUEYE  
Sergent Eloi FAYE  
Sergent Moussa LOM  
Sergent TAMBEDOU

##### **LA SENELEC :**

Mamadou NDIAYE  
Khady DIOP  
KA, chauffeur

##### **SOLENER TECHNOLOGIES (SOLUTIONS ENERGIQUES) :**

Rigobert FAYE  
Babacar DIONE  
Mamadou DIOUF  
Ousmane NGOM, chauffeur

LOCALITES-AXES	COORDONNEES	ESPECES	A ABATTRE	A ELAGUER
COMMUNE DE LATMINGUE				
Koylal Alpha	0390099-1556091	<i>Azadiracta indica</i>	00	3
		<i>Acacia seyal</i>	11	00
		<i>Acacia nilotica</i>	1	00
		<i>Balanites aegyptiaca</i>	1	00
		<i>Diospyros mespiliformis</i>	1	00
Santhieu Aliou Mbaye	0395281 - 1555666	Pas d'espèces sur l'emprise		
Naoudourou	0397064-1557188	<i>Acacia seyal</i>	1	00
		<i>Balanites aegyptiaca</i>	1	00
		<i>Faidherbia albida</i>	1	00
Latmingue	0399363- 1555727	<i>Azadiracta indica</i>	00	01
		<i>Acacia nilotica</i>	00	01
		<i>Balanites aegyptiaca</i>	01	01
		<i>Cordyla pinnata</i>	05	00
		<i>Anogeus leocarpus</i>	00	02
		<i>Borassus aethiopium</i>	01	00
		<i>Prosopis juliflora</i>	01	00
		<i>Tamarindus indica</i>	00	01
Thialagne	0403680- 1556016	<i>Azadiracta indica</i>	00	05
		<i>Cordyla pinnata</i>	02	00
		<i>Prosopis juliflora</i>	01	00
Keur khassoum	0404871-1556561	<i>Azadiracta indica</i>	09	00
		<i>Cordyla pinnata</i>	02	00
Keur Aly	0406614- 1556895	<i>Azadirachta indica</i>	00	06
		<i>Adansonia digitata</i>	00	01
		<i>Cordyla pinnata</i>	01	00
		<i>Faidherbia albida</i>	01	00
Keur sanou	0408055-1555354	<i>Azadirachta indica</i>	01	09
Thicatt Diery	0410081-1555089	<i>Azadiracta indica</i>	01	00
		<i>Adansonia digitata</i>	01	00
		<i>Balanites aegyptiaca</i>	01	01
Keur Mamour seck	0408974-1554342	<i>Azadiracta indica</i>	00	12
		<i>Ficus sp</i>	00	01
Mbiteyene velor	0363505-1551158	Pas d'espèces sur l'emprise		
Keur Bano Penda	0365111-1550649	<i>Adansonia digitata</i>	00	01
Fass khoreidia	0406247-1548045	<i>Azadiracta indica</i>	05	05
		<i>Cordyla pinnata</i>	00	01
		<i>Leucena leucucephala</i>	00	01
Keur pathé		<i>Azadirachta indica</i>	00	02
		<i>Faidherbia albida</i>	00	01
Keur momar Lo		<i>Azadirachta indica</i>	00	04
Keur yoroudou Bambara	0403594-1550725	<i>Ficus sp</i>	00	01
		<i>Borassus aethiopium</i>	00	01
Keur yorodou wolof	403556-1550694	<i>Ceiba pentandra</i>	00	02
		<i>Khaya senegalensis</i>	00	02

Keur Yorodou Bambara – Keur Mor Souté	0403594-1550725	<i>Manguifera indica</i>	00	01
	0405674-1548973	<i>Cordyla pinnata</i>	01	01
		<i>Adansonia digitata</i>	01	00
Keur Mor Souté – Keur Ndiang	0405674-1548973	<i>Suspendu car pas de repères (points introuvables)</i>		
Keur Mor Souté – Fass Khourédia	0405674-1548973	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
	0406247-1548045			
Keur Yorodou Bambara - Ndioufène	0403594-1550725	<i>Cordyla pinnata</i>	00	03
		<i>Diospyros mespiliformis</i>	01	00
		<i>Ficus sp</i>	01	00
		<i>Faidherbia albida</i>	01	01
		<i>Piliostigma reticulatum</i>	02	00
		<i>Combretum glutinosum</i>	01	00
Ndioufène - Dagayoundou		<i>Cordyla pinnata</i>	00	02
		<i>Acacia adansonii</i>	01	00
Keur Aly Bassine – Keur Ndoudy	0412300-1550510	<i>Cordyla pinnata</i>	00	01
Thicatt Diéry – Keur Mamour Seck	0410081-1555089	<i>Ficus sp</i>	00	01
	0408622-1554755	<i>Azadirachta indica</i>	01	00
		<i>Faidherbia albida</i>	00	01
Keur Mamour Seck –  Keur Sanou	0408622-1554755	<i>Faidherbia albida</i>	00	01
		<i>Azadirachta indica</i>	03	00
		<i>Cordyla pinnata</i>	02	02
		<i>Balanites aegyptiaca</i>	01	00
Keur Sanou –  Diam Diary	0408149-1555240			
	0408149-1555240	<i>Tamarindus indica</i>	01	00
Keur Sanou –  Keur Aly Awa	0408489-1556077			
	0408149-1555240 0406491-1556877	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Keur Aly Awa – Thicatt Boyngal	0406491-1556877	<i>Anogeissus leiocarpus</i>	01	01
		<i>Cordyla pinnata</i>	01	03
<b>TOTAL POUR LA COMMUNE LATMINGUE</b>			69	83
<b>COMMUNE DE THIARE</b>				
Keur Ndoudy - Ndiillé		<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Ndiillé - Kadièle		<i>Cordyla pinnata</i>	01	00
	0413037-1553248	<i>Tamarindus indica</i>	01	00
		<i>Parkia biglobosa</i>	01	00
		<i>Piliostigma reticulatum</i>	00	01
<b>TOTAL POUR LA COMMUNE DE THIARE</b>			03	01
<b>COMMUNE DE NDI AFFATE/KEUR SOCE/KEUR BAKA</b>				
Thiamene taba	0382513-1546050	<i>Azadirachta indica</i>	04	10
		<i>Adansonia digitata</i>	01	00
		<i>Ficus sp</i>	01	00



Diarekh	0378839-1547090	<i>Azadiracta indica</i>	00	03
		<i>Adansonia digitata</i>	01	00
		<i>Ficus sp</i>	00	02
Bandoulou Sérére	0366896-1548861	<i>Azadiracta indica</i>	00	02
		<i>Adansonia digitata</i>	00	01
		<i>Ceiba pentandra</i>	00	01
		<i>Dichrostachys cinerea</i>	00	01
		<i>Manguifera indica</i>	00	01
Kaoussa	0366949-1550275			
		<i>Manguifera indica</i>	00	01
Ndiathiang	0367281-1552245	<i>Azadirachta indica</i>	02	05
		<i>Adansonia digitata</i>	01	01
		<i>Cordia sp</i>	01	00
		<i>Ficus sp</i>	00	01
Bane Samane		<i>Azadirachta indica</i>	00	04
Bountou Bolong		<i>Azadirachta indica</i>	00	01
		<i>Cassia siamea</i>	00	01
		<i>Manguifera indica</i>	00	01
		<i>Terminalia mentalis</i>	00	01
Ligne Keur Socé au	(385048 ; 1545805)	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Point de Dérivation de Samandé	(385578 ; 1545674)			
Ligne POSTE	(385628 ; 1545226)-	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Dérivation Wack	(385751 ; 1545584)			
Ligne Dérivation de Samandé- Dérivation Wack P4	(385578 ; 1545674)- (385751 ; 1545284)	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Ligne Dérivation Wack au Point P5	P4 (385751 ; 1545284)- (385845 ; 1545073)	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Ligne Point P5-  Keur Moumine Ndiaye	P5 (385845 ; 1545073)-  (386082 ; 154359)	<i>Cordyla pinnata</i>	02	00
		<i>Ficus sp</i>	00	01
		<i>Combretum (Ratt)</i>	00	01
		<i>Manguifera indica</i>	00	01
Ligne Poste de Mbathiou Peulh au  Point de Piquetage	(382515 ; 1544298)  (384085 ; 1543583)	<i>Cordyla pinnata</i>	01	00
		<i>Borassus aethiopium</i>	00	01
		<i>Azadirachta indica</i>	00	01
Ligne Sanianème) – Kaolakatte	(383656 ; 1550961)	<i>Pas d'espèces sur l'emprise</i>		
Ligne Keur Moussa Ly – Battara Wolof Point de Dérivation	(382616 ; 1550061) (330789 ; 1550529)	<i>Cordyla pinnata</i>	04	00
Ligne Point de Dérivation –  au  Point P5	(330789 ; 1550529)  (380254 ; 1549811)	<i>Faidherbia albida</i>	01	00
		<i>Cordyla pinnata</i>	01	00
		<i>Azadirachta indica</i>	01	00
Ligne Point de Dérivation)-  Battara Ndialla	(330789 ; 1550529) (380898 ; 1551470)	<i>Cordyla pinnata</i>	01	00

Ligne Battara Ndialla-	(380898 ; 1551470)	Adansonia digitata	02	00
	(380986 ; 1552545)	Cordyla pinnata	00	01
Dabane Wolof				
Ligne Dabane Wolof)- Point Dérivation	(380986 ; 1552545) (380456 ; 1553140)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Ligne point Dérivation au Poste Dabane Ogo	(380456 ; 1553140)	Tamarindus indica	00	01
		Azadirachta indica	00	01
	(380643 ; 1553356)	Ceiba pentandra (fromager)	01	00
		Combretum (ratt)	01	00
Ligne Poste Dabane Ogo – Poste Dabane Sérère	(380643 ; 1553356) (380324 ; 1554168)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Ligne Poste Dabane Ogo) – Point de PIQUETAGE	(380643 ; 1553356) (378146 ; 1553344)	Cordyla pinnata Dimb	00	01
Ligne Keur Serigne Ndar au Point P2	(371398 ; 1546325) (371599 ; 1545303)	Eucalyptus	01	00
		Azadirachta indica	01	00
Ligne Keur Moumine Toucouleur au Point P4	(362219 ; 1548687)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Ligne Keur Samba Khodia au Point Mbitéyène Vélor	(362776 ; 1551024) (363404 ; 1551139)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Ligne Keur Bano Penda au Point de Kaoussa	(364928 ; 1550869) (366569 ; 1550513)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Ligne Point de Kaoussa à Bandoulou	(366569 ; 1550513) (367065 ; 1549582)	Barassus aethiopium	01	00
Ligne Point P7 de Kaoussa– Ndiathiang	(366569 ; 1550513) (367124 ; 1552115)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Ligne Vélor Sérère - Keur Kibiry (Point de Dérivation)	(368629 ; 1556974) (368406 ; 1560483)	Tamarindus indica	00	01
		Azadirachta indica	00	01
Ligne Keur Kibiry (Point de Dérivation-	(368406 ; 1560483)	Pas d'espèces sur l'emprise		
Bountou Bolong	(369349 ; 1560818)			
Ligne Vélor Sérère (Sobdeb/ngojil) –  Bane samane	(367856 ; 1561652) (367109 ; 1562878)	Combretum (ratt)	01	00
		Cordyla pinnata	00	01
Bane Samane	(0367 092 ; 1562446)	Azadirachta indica	00	04
Bountou Bolong	(0369 363 ; 1560 824)	Azadirachta indica	00	01
		Terminalia mentali	00	01
		Cassia siamea	00	01
		Manguifera indica	00	01
TOTAL NDIAFFATE/KEUR SOCE/KEUR BAKA			30	57
COMMUNE DE THIOMBY				
Gouloule Sérère-     Keur Bakary (un Tracé de 1,2 Km)	0355029 ; 1578364	Balanites aegyptiaca	04	00
	0354926 ; 1577930	Combretum glutinesum	04	00
		Anogeus leiocarpus	02	02
	034432 ; 1575946	Acacia ataxacanta	01	00
		Zizyphus mauritiana	01	00
		Azadirachta indica	01	00
		Faidherbia albida	02	00

		<i>Acacia nilotica</i>	01	03
TOTAL COMMUNE DE THIOMBY			16	05
<b>COMMUNEDETHIOMBY/GANDIAYE</b>				
Ndack1 ---  Tobene (Tracé 2 : sur une longueur de 960 m)  .	0363795 ; 1577079	<i>Balanites aegyptiaca</i>	19	02
		<i>Acacia seyal</i>	01	00
	0363391 ; 1577310	<i>Acacia ataxacanta</i>	02	00
		<i>Piliostigma reticulatum</i>	02	00
		<i>Azadiractha indica</i>	01	00
	0363324 ; 1577344	<i>Faidherbia albida</i>	02	00
		<i>Acacia nilotica</i>	01	02
Mbelbouck --- Cissokho  (Tracé 3 : Sur une Longueur de 1,5 Km)	036470 ; 1577959	<i>Balanites aegyptiaca</i>	02	00
		<i>Acacia seyal</i>	01	00
		<i>Ficus sp</i>	01	00
		<i>Piliostigma reticulatum</i>	01	00
	366342 ; 1575497	<i>Combretum glutinosum</i>	01	02
		<i>Acacia nilotica</i>	01	00
		<i>Combretum</i>	00	02
Keur mari 1- Keur   Mari 2 Tracé : 4 (Sur une Longueur de 1.70 Km)	366342 ; 1575497	<i>Balanites egyptiaca "Soump"</i>	03	02
		<i>Manguifera indica</i>	04	00
		<i>Anogeissus leiocarpus</i>	01	00
		<i>Ceiba pentandra</i>	01	00
		<i>Anacardium occidentale</i>	01	00
		<i>Azadiractha indica</i>	02	03
		<i>Faidherbia albida</i>	01	00
		<i>Piliostigma reticulatum</i>	02	00
TOTAL COMMUNE DE THIOMBY/GANDIAYE			50	13
TOTAL GENERAL			168	159

## REMARQUE :

A Keur Boungari, le tracé a disparu. Il va falloir le matérialiser d'abord avant de procéder à l'inventaire des espèces qui sont sur son emprise.

Les espèces forestières qui se trouvent sur les axes (Keur Ali et Thicate bouyngueul) et (Keur Ali - keur sanou), de même que celles se trouvant dans les villages de Keur moumouni toucouleur, Keur serigne ndar et bane samane ne sont pas inventoriées car les tracés ne sont pas encore définis


La mission de recensement des essences forestières dans le reste des villages a été arrêtée sur recommandation du chef de projet SENELEC en concertation avec la société sous-traitant SOLENER TECHNOLOGIES (SOLUTIONS ENERGIQUES) et l'équipe du service forestier. Selon eux, il fallait redéfinir à nouveau l'inventaire des espèces à abattre ou à élaguer suivant les zones prioritaires d'intervention du projet de la ligne électrique.

Ainsi, seules les espèces forestières qui se trouvent sur l'emprise des lignes de moyenne tension (MT) ont fait l'objet d'inventaire. Dans les villages, les espèces forestières se trouvant sur l'emprise des lignes de basse tension (BT) ne font pas l'objet de coupe ni d'élagage car les câbles sont souvent protégés.

## SYNTHESE

ESPECES FORESTIERES A ABATTRE	NOMBRE	TARIF UNITAIRE	MONTANT TOTAL (FCFA)
<i>Acacia seyal</i>	14	8 000	112 000
<i>Acacia nilotica</i>	4	8 000	32 000
<i>Adansonia digitata</i>	7	10 000	7 000
<i>Acacia adansoni</i>	1	8 000	8 000
<i>Anogeus leocarpus</i>	4	8 000	32 000
<i>Azadirachta indica</i>	32	8 000	256 000
<i>Balanites aegyptiaca</i>	34	8 000	272 000
<i>Cordia sp</i>	1	8 000	8 000
<i>Combretum glutinosum</i>	8	8 000	64 000
<i>Cordyla pinnata</i>	24	20 000	480 000
<i>Borassus aethiopium</i>	2	15 000	30 000
<i>Faidherbia albida</i>	9	12 000	108 000
<i>Ficus sp</i>	3	8 000	24 000
<i>Manguifera indica</i>	4	8 000	32 000
<i>Piliostigma reticulatum</i>	7	8 000	56 000
<i>Parkia biglobosa</i>	1	8 000	8 000
<i>Tamarindus indica</i>	2	10 000	20 000
<i>Prosopis juliflora</i>	2	8 000	16 000
<i>Diospyros mespiliformis</i>	2	8 000	16 000
<i>Ceiba pentendra</i>	1	25 000	25 000
<i>Eucalyptus camaldulensis</i>	1	8 000	8 000
<i>Anacardium occidental</i>	1	8 000	8 000
<i>Acacia ataxacanta</i>	3	8 000	24 000
<i>Zizyphus mauritiana</i>	1	10 000	10 000
<b>TOTAL</b>	<b>168</b>		<b>1 656 000</b>

Annexe 3 : Document :Fiche d'inspection Engin/Véhicule de chantier

 Système QSE	Fiche de Contrôle	Code: FC.SST.007 Version : 01
	Véhicule et Engin	Date: 27/02/2013 Page 1 / 1

Date : 12/05/2022

Type de véhicule/engin : DUK 40

Conducteur : KWATORDI ABDELKADER

Eléments à contrôler	Conformité		Remarques
	Oui	Non	
Extincteurs		X	
Etats des pneumatiques	X		SACOLIS NON CONFORME
Serrage des roues (contrôle des goujons)	X		
Rétroviseurs (état de visibilité)	X		
Pare-brise (état de visibilité)	X		
Essuies glace		X	
Klaxon en état de marche	X		
Alarme de recule en état de marche	X		
Eclairage en état de marche (avant et arrière)	X		
Feux clignotants en état de marche (avant et arrière)	X		Few arrière cassé
Gyrophare	X		
Fonctionnement indicateurs vitesse	X		
Test des freins	X		
Propreté de la cabine	X		
Ceintures de sécurité	X		
Etat des flexibles	X		
Absence de fuite huile	X		
Absence de fuite gasoil	X		

Vérificateur : .....

Signature :

	<b>SYSTEME DE MANAGEMENT INTEGRE_QSSE</b>	Code: EN.SM.003 Version: 01
	<b>LISTE DE PRESENCE</b>	Date: 02/06/2020

Entreprise : OMEXOM

Projet/ Chantier: PAMACEL

Animateur(s) Aboubacar Sadikhoullah KONTE

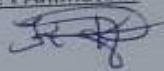
Lieu/ Site Kam Polé

Activité Implantation Poteaux en Solon Date: 23.04.2022

Thème abordé : Rappel sur le Plan des EPI, l'utilité des EPI

N°	NOM & PRENOMS	SOCIETE	FONCTION	SIGNATURE
1	Amadou KA	Tekimane	Melangeur	
2	Seny BA	Tekimane	Melangeur	
3	Boubacar DIALLO	Tekimane	Melangeur	
4	Amadou KA (2)	Tekimane	Melangeur	
5	Bimame KA	Tekimane	Melangeur	
6	Dela KA	Tekimane	Melangeur	
7	Amadou SOW	Tekimane	Melangeur	
8	Thomane BIGOM	SOLOHEI	Melangeur	
9	Agobane N. TAYE	SOLOHEI	Melangeur	
10	Mustapha COSS	VINCI	Mouleur	
11	Habane EL RHOU	VINCI	chef de chantier	
12	Abdoulaye NGOM	VINCI	conducteur	
13				
14				
15				

Visa de l'Animateur





## Annexe 4 : Document : Plan d'action de sécurité

[illegible]

Signatures des personnes qui ont développé et validé PSA  
 J. de la Torre, A. de la Torre

Signature

## **Annexe 5 : Rapport de sensibilisation des populations dans la région de Kaolack**

### **SENSIBILISATION COMMUNAUTAIRE DANS LA REGION DE KAOLACK DANS LE CADRE DU PROJET ET LES RISQUES LIES AUX ACTIVITES**

#### **COMPOSITION DES EQUIPES**

##### **LE CABINET HPR ANKH :**

Ndeye Anta Seck Diaw: Experte HSE

Souleymane Thioub: Ingénieur QHSE

El Hadji Mansou Ndao : Environnementaliste

Odile Jacqueline Faye: Techicienne HSE

##### **LA SENELEC :**

Khady DIOP (DQSE)

##### **SOLENER TECHNOLOGIES (SOLUTIONS ENERGIIQUES) :**

Rigobert FAYE (Mission de contrôle)

Stratégie de sensibilisation communautaire

#### **1. Contexte du Projet PAMACEL**

Le Plan Sénégal Émergent (PSE), cadre de référence de toutes les interventions sectorielles, a consacré l'accès universel à l'énergie comme une priorité. Le Sénégal s'est engagé à atteindre l'accès universel à l'électricité en 2025 comme mentionner dans les objectifs socio-économiques définis par le PSE pour l'horizon 2035. Dans ce contexte, le milieu rural reste le défi majeur à l'atteinte de cet objectif compte tenu des inégalités observées jusqu'ici en termes d'accès à l'électricité..

Dans le cadre de sa politique énergétique, l'État a défini les objectifs suivants :

- Accès universel à l'électricité en 2025 : 100% de taux de couverture et raccordement d'au moins 90% des ménages ruraux ;
- Objectif intermédiaire en zone rurale : 60% en fin 2019 avec un taux minimum de 30% par département ;
- Objectif intermédiaire en zone urbaine: 95% en 2019.

La réalisation de ces objectifs incorbe à la SENELEC, responsable de la stratégie de développement et de la mise en oeuvre du réseau de distribution sur l'étendue du territoire national. Pour les periods 2017 – 2019 et 2019 – 2025. La SENELEC doit raccorder plus de 600 000 nouveaux clients urbains et rurales dans les zones centre Est et Sud du pays. Lepresent projet concerne les zones Centre et Est du pays à savoir les regions de Fatick Kaolack et Kaffrine.

#### **2. CONTENU DU PROJET**

Il a été retenu les principales composantes suivantes du Projet :



- Composante 1 : Infrastructures électriques
- Composante 2 : Appui institutionnel
- Composante 3 : Gestion du Projet

### ➤ **COMPOSANTE 1 : INFRASTRUCTURES ÉLECTRIQUES**

---

Les activités de la composante sont :

- a) La réalisation réseaux Moyenne Tension ;
- b) La fourniture et pose de postes de distribution MT/BT ;
- c) La réalisation de réseaux Basse Tension ;
- d) La réalisation des branchements et des installations intérieures ;
- e) L'installation d'environ 12 735 compteurs à prépaiement.

#### **3. Définition de l'activité :**

La sensibilisation communautaire est un exercice d'information des populations sur les activités et les enjeux du projet. Cet exercice permet aux groupes sociaux d'exprimer leurs avis sur l'accompagnement du projet et les craintes liées à la mise en œuvre du projet. La sensibilisation communautaire est très importante dans la mesure où elle contribue à impliquer les communautés dans la mise en œuvre du projet.

#### **4. Objectif:**

- Informer les populations sur les dangers sur site durant la phase de construction,
- Les inciter à agir, à se mobiliser et à collaborer avec le projet pour éviter toutes sortes d'accident impliquant le projet,
- Mutualiser les expériences, les connaissances et pratiques,
- Réfléchir ensemble à d'éventuelles solutions à mettre en œuvre pour une bonne réalisation du projet.

#### **5. Cibles :**

Les populations concernées sont toutes personnes physiques et entités morales interpellé directement ou non par le problème ou le thème de la sensibilisation communautaire, et qui sont à mesure de participer à l'amélioration des conditions de mise en œuvre du projet, qui ont une influence sur les populations et ou au contraire qui pourraient freiner le processus. Il s'agit principalement :

- 'Autorité administrative (Sous-Préfet, etc.) et locales (maire, chef de village et autres), les chefs religieux et coutumiers,
- Groupements des femmes, Association des jeunes et autres particuliers.

#### **6. Stratégie :**

Elle est essentiellement liée à la communication puis qu'elle permet de susciter l'intérêt et la curiosité de la communauté. Des messages clefs et pertinents sur santé et la sécurité sont véhiculés.

#### **Zone :**

Le projet couvre les différents villages de la commune.

Activités menées, il s'agit :

- Réunions participatives au cours desquelles, les autorités locales, religieux et coutumiers et les organisations communautaires de bases ont été associées.
- .

### **Durée de l'activité :**

La Durée de la séance est de 02 heures de temps dans chacune des localités

### **Thème développé :**

“Santé, Sécurité communautaire et opportunités du projet”

### **Déroulement de la caravane de sensibilisation :**

La réalisation cette activité nécessite :

#### ***Avant l'activité***

- Identifier la commune et les villages concernés par le projet ;
- Solliciter la présence des acteurs (Autorités locales, Association des femmes et l'Association des jeunes pour leur exposé le projet ;
- Fixer le lieu, la date et l'heure de la rencontre.

#### ***Pendant l'activité***

- Rappel sur l'importance du projet
- Rappel sur les risques liés aux activités de chantier ;
- Faire un exposé sur le thème « santé et sécurité communautaire »,
- Centraliser à la fin de la sensibilisation les listes de présences des autorités contactés, autres documents techniques et supports.

#### ***Après l'activité***

- Faire un rapport de l'activité,
- Créer une base de données des participants.

### **Ressources:**

#### **✓ Humaines**

Elle est constituée par l'équipe du projet composé de

- l'environnementaliste de l'entreprise CEGELEC et le celui représentant de la mission de contrôle SOLENER Technologie
- l'ICP de la localité ou Assitant
- Chef des villages
- Chefs religieux et coutumiers
- les « BadiènesGokh »
- et les présidents des GIE des femmes et associations des jeunes de la localité.

#### **✓ Matériels**

- Chaisses + Table,
- Véhicule pour les déplacements
- Collation
- Masques et gel hydroalcoolique .

- Frais de déplacement
- Etc

Date	Heure	Région	Département	Communes	Villages concernés	État des Travaux
28/09/2022	10H	Kaolack	Kaolack	Ndiaffate	Ndiathiang Keur Samba Ndar Keur BanoPenda Bane Samane Dinguiraye Marone Dinguiraye Youssouf	
28/09/2022	15H		Nioro	WackNgouna	Kottineté Ngayenne Djim WackMbactio Médina Thiamène	
29/09/2022	10H		Nioro	Dabaly		
				Médina Sabakh		

### •Comment ses activités visent-elles à protéger les communautés ?

La sensibilisation pendant cette phase de construction a mis l'accent sur les mesures sécuritaires visant à éviter des incidents sur le site entre les engins en opération avec les communautés locales. Ce qui nous permet, d'avoir zéro incident majeur pouvant entraver l'évolution du projet. Les communautés locales sont invitées à donner leur appréciation sur le déroulement de la rencontre.

Nous abordons également le volet social et la lutte contre la propagation du Paludisme et du Covid19, les IST et VIH ; le recrutement de la main d'œuvre local et non- discrimination du genre.

L'équipe a mis l'accent sur les points suivants :

- Le rappel des mesures sécuritaires à respecter par les populations notamment la non-occupation des emprises du projet par les populations,
- Le non-rapprochement des populations des zones d'opérations pendant les travaux de levage , de pose de poteaux ; une distance exigée hors zone est de 50m,

## **Annexe 7 : SENSIBILISATION COMMUNAUTAIRE DANS LA REGION DE FATICK DANS LE CADRE DU PROJET ET LES RISQUES LIES AUX ACTIVITES**

### **COMPOSITION DES EQUIPES**

#### **SENELEC**

Cheikh Oumar : Chargé de projet

#### **LE CABINET HPR ANKH :**

Ndeye Anta Seck Diaw: Experte HSE

El Hadji Mansour Ndao : Environnementaliste

Odile Jacqueline Faye: Technicienne HSE

### **Stratégie de sensibilisation communautaire**

#### **7. Contexte du Projet PAMACEL**

Le Plan Sénégal Émergent (PSE), cadre de référence de toutes les interventions sectorielles, a consacré l'accès universel à l'énergie comme une priorité. Le Sénégal s'est engagé à atteindre l'accès universel à l'électricité en 2025 comme mentionner dans les objectifs socio-économiques définis par le PSE pour l'horizon 2035. Dans ce contexte, le milieu rural reste le défi majeur à l'atteinte de cet objectif compte tenu des inégalités observées jusqu'ici en termes d'accès à l'électricité..

Dans le cadre de sa politique énergétique, l'État a défini les objectifs suivants :

- Accès universel à l'électricité en 2025 : 100% de taux de couverture et raccordement d'au moins 90% des ménages ruraux ;
- Objectif intermédiaire en zone rurale : 60% en fin 2019 avec un taux minimum de 30% par département ;
- Objectif intermédiaire en zone urbaine: 95% en 2019.

La réalisation de ces objectifs incombe à la SENELEC, responsable de la stratégie de développement et de la mise en œuvre du réseau de distribution sur l'étendue du territoire national. Pour les périodes 2017 – 2019 et 2019 – 2025. La SENELEC doit raccorder plus de 600 000 nouveaux clients urbains et rurales dans les zones centre Est et Sud du pays. Le présent projet concerne les zones Centre et Est du pays à savoir les régions de Fatick Kaolack et Kaffrine.

#### **8. CONTENU DU PROJET**

Il a été retenu les principales composantes suivantes du Projet :

- Composante 1 : Infrastructures électriques
- Composante 2 : Appui institutionnel
- Composante 3 : Gestion du Projet

#### **9. Composante 1 : Infrastructures électriques**

Les activités de la composante sont :

- f) La réalisation réseaux Moyenne Tension ;

- g) La fourniture et pose de postes de distribution MT/BT ;
- h) La réalisation de réseaux Basse Tension ;
- i) La réalisation des branchements et des installations intérieures ;
- j) L'installation d'environ 12 735 compteurs à prépaiement.

#### **10. Définition de l'activité :**

La sensibilisation communautaire est un exercice d'information des populations sur les activités et les enjeux du projet. Cet exercice permet aux groupes sociaux d'exprimer leurs avis sur l'accompagnement du projet et les craintes liées à la mise en œuvre du projet. La sensibilisation communautaire est très importante dans la mesure où elle contribue à impliquer les communautés dans la mise en œuvre du projet.

#### **11. Objectif:**

- Informer les populations sur les dangers sur site durant la phase de construction,
- Les inciter à agir, à se mobiliser et à collaborer avec le projet pour éviter toutes sortes d'accident impliquant le projet,
- Mutualiser les expériences, les connaissances et pratiques,
- Réfléchir ensemble à d'éventuelles solutions à mettre en œuvre pour une bonne réalisation du projet.

#### **12. Cibles :**

Les populations concernées sont toutes personnes physiques et entités morales interpellé directement ou non par le problème ou le thème de la sensibilisation communautaire, et qui sont à mesure de participer à l'amélioration des conditions de mise en œuvre du projet, qui ont une influence sur les populations et ou au contraire qui pourraient freiner le processus. Il s'agit principalement :

- 'Autorité administrative (Sous-Préfet, etc.) et locales (maire, chef de village et autres), les chefs religieux et coutumiers,
- Groupements des femmes, Association des jeunes et autres particuliers.

#### **13. Stratégie :**

Elle est essentiellement liée à la communication puis qu'elle permet de susciter l'intérêt et la curiosité de la communauté. Des messages clefs et pertinents sur santé et la sécurité sont véhiculés.

#### **Zone :**

Le projet couvre les différents villages de la commune.

Activités menées, il s'agit :

- Réunions participatives au cours desquelles, les autorités locales, religieux et coutumiers et les organisations communautaires de bases ont été associées.
- .

#### **Durée de l'activité :**

La Durée de la séance est de 02 heures de temps dans chacune des localités

### **Thème développé :**

“Santé, Sécurité communautaire et opportunités du projet”

### **Déroulement de la caravane de sensibilisation :**

La réalisation cette activité nécessite :

#### ***Avant l'activité***

- Identifier la commune et les villages concernés par le projet ;
- Solliciter la présence des acteurs (Autorités locales, Association des femmes et l'Association des jeunes pour leur exposé le projet ;
- Fixer le lieu, la date et l'heure de la rencontre.

#### ***Pendant l'activité***

- Rappel sur l'importance du projet
- Rappel sur les risques liés aux activités de chantier ;
- Faire un exposé sur le thème « santé et sécurité communautaire »,
- Centraliser à la fin de la sensibilisation les listes de présences des autorités contactés, autres documents techniques et supports.

#### ***Après l'activité***

- Faire un rapport de l'activité,
- Créer une base de données des participants.

### **Ressources:**

#### **✓ Humaines**

Elle est constituée par l'équipe du projet composé de

- l'environnementaliste de l'entreprise CEGELEC et le celui représentant de la mission de contrôle SOLENER Technologie
- Chef des villages
- Chefs religieux et coutumiers
- les « BadiènesGokh »
- et les présidents des GIE des femmes et associations des jeunes de la localité.

#### **✓ Matériels**

- Chaisses + Table,
- Véhicule pour les déplacements
- Collation
- Frais de déplacement
- Etc

Date	Heure	Région	Département	Communes	Villages concernés	État des Travaux
10/11/2022	10H	Factick	Foundiougne	Toubacouta	Bamako ; Santhie Bena ; Keur Sambel ; Keur Alioune Gueye ; Batama ; Taiba	
				Keur Saloum Ndiané	Keur Macoumba Souna ; Keur Thierno Ngalane ;	
				Nioro Alassane Tall	Ndiayène Kad	
11/11/2022	10H	Factick	Fatick	Palmarin	Palmarin Ngalou ; Palmarin Nguethie ; Djiffer Sèssène	
				Loul Sèssène	Boyard Took	

### •Comment ses activités visent-elles à protéger les communautés ?

La sensibilisation pendant cette phase de construction a mis l'accent sur les mesures sécuritaires visant à éviter des incidents sur le site entre les engins en opération avec les communautés locales. Ce qui nous permet, d'avoir zéro incident majeur pouvant entraver l'évolution du projet. Les communautés locales sont invitées à donner leur appréciation sur le déroulement de la rencontre.




Nous abordons également le volet social et la lutte contre la propagation du Paludisme..., les IST et VIH ; le recrutement de la main d'œuvre local et non- discrimination du genre.

.L'équipe a mis l'accent sur les points suivants :

- Le rappel des mesures sécuritaires à respecter par les populations notamment la non-occupation des emprises du projet par les populations,

- Le non-rapprochement des populations des zones d'opérations pendant les travaux de levage , de pose de poteaux ; une distance exigée hors zone est de 50m.



REPORTAGE DE PHOTOS DES SEANCES DE SENSIBILISATION	
<b>Villages participants</b> Préfecture de Toubacouta	 <p>Rencontre avec le Prefet de Toubacouta</p>
Bamako ; Santhie Bena ; Keur Sambel ; Keur Alioune Gueye ; Batama ; Taiba	 <p>Commune de Toubacouta</p>
Keur Macoumba Souna ; Keur Thierno Ngalane ;	 <p>Communes de Keur Saloum Ndiané</p>

<p>Palmarin Ngalou ;  Palmarin Nguethie ;  Djiffer  Sèsséne</p>	 <p>Commune de Palmarin</p>
<p>Boyard Took</p>	 <p>Commune de Loul Sèsséne</p>

## ANNEXE 8 : Documents reçus par le Cabinet



### PAMACEL-LOT 1- LISTE DU PERSONNEL

Prénoms	Nom	Sexe	Fonction	Provenance
Mohammed Fettouhi	ALAMI	Masculin	Directeur de Projet	Sénégal
Papa Abdoulaye	FALL	Masculin	Chef de Projet	Sénégal
Mamaye Inès	CORREA	Féminin	Ingénieure Travaux	Sénégal
Marième	GAYE	Féminin	Technicien Etudes	Sénégal
Alassane	KONTE	Masculin	Technicien Etudes	Sénégal
Abderrahman	EL KHADIR	Masculin	Conducteur travaux	Maroc
Aboubacar Sadikhoullah	KONTE	Masculin	Animateur HSE	Sénégal
Bakkaly	BOUCHTA	Masculin	Gestionnaire de stock	Maroc
Mohamed	KOUNTA	Masculin	Gestionnaire de stock	Sénégal
Hessan	EL RHOUL	Masculin	Chef de chantier	Maroc
Idrissa	FAYE	Masculin	Monteur	Sénégal
Mansour	MANGANE	Masculin	Monteur	Sénégal
Diéry	THIAW	Masculin	Topographe	Sénégal
Mandiaye	NIANG	Masculin	Monteur	Sénégal
Mamadou	KASSE	Masculin	Conducteur poids lourds	Sénégal
Mody	BA	Masculin	Ouvriers	Sénégal
Moustapha	FALL	Masculin	Ouvriers	Sénégal

**Le Chef de Projet**


**Cegelec**  
62, Boulevard Ouba Nafid  
CASABLANCA MAROC  
N° 02

## Annexe 9 : Plan d'urgence

 Vinci Energies	SYSTEME DE MANAGEMENT INTEGRE_QSSE	PMI-SD4-V1
	PLAN GESTION DES URGENCES	Date : 01/06/2022

### INCENDIE

**1. Alerter**




Garder votre calme, donner l'alerte et prévenez :

- Votre supérieur hiérarchique
- Le Responsable QSSE
- Les secouristes

s'il est nécessaire, les pompiers au **18**

**2. Lutte contre l'incendie**




Diriger le jet d'extinction vers la base des flammes

En cas d'échec des moyens de première intervention, refermer la porte et les fenêtres de la pièce où se trouve l'incendie si elles sont accessibles sans risque, et évacuer les lieux en fermant toutes les portes sur le trajet sans jamais les verrouiller.

Si le feu se trouve sur la voie d'évacuation et empêche la sortie, s'en éloigner en fermant toutes les portes sur le trajet et essayer de s'abriter si possible dans une pièce comportant une arrivée d'eau :


- Boucher tous les interstices avec des serviettes mouillées
- Boucher les orifices d'aération pour empêcher la fumée d'entrer dans la pièce
- Mouiller la porte
- S'allonger sur le sol pour respirer le plus longtemps possible de l'air frais
- Placer un tissu mouillé devant le nez et la bouche si possible

### EVACUATION



- Ne pas paniquer, garder son calme et toujours se diriger vers la sortie et les issues de secours.
- Sortir des locaux sans délai et dans le calme en suivant les consignes d'évacuation

- S'assurer que tous les occupants proches évacuent en même temps que vous.
- N'utilisez pas les ascenseurs ou monte-charge
- Ne jamais s'aventurer dans la fumée (risque de se perdre en l'absence de repères, risques de brûlures et d'asphyxie)
- S'assurer que tous les occupants proches évacuent en même temps que vous.
- N'utilisez pas les ascenseurs ou monte-charge
- Ne jamais s'aventurer dans la fumée (risque de se perdre en l'absence de repères, risques de brûlures et d'asphyxie)
- Toujours refermer toutes les portes ouvertes sans jamais les verrouiller
- Evacuer en rampant ou se rapprocher le plus possible du sol s'il y a une fumée importante



- ❖ Au point de rassemblement, s'assurer que tous vos collègues sont bien présents
- ❖ Signaler aux secours, ou au responsable d'évacuation, toute personne absente

Ne jamais essayer d'éteindre un feu avec un extincteur si l'on ne sait pas l'utiliser / Respecter une distance d'au moins 3 m pour un extincteur à poudre ABC et d'au moins 1 m pour un extincteur CO2

## **Annexe 10 : Politique QSE**

VINCI Energies Sénégal développe des activités d'ingénierie, production installation et maintenance, auprès de nos clients en visant à atteindre des performances relatives à la Qualité, à la Santé, à la Sécurité au travail et au respect de l'Environnement.

Ainsi nous décidons de structurer et d'appuyer notre démarche par la mise en place d'un système de management intégré reposant sur des objectifs précis, ciblés, adaptés au contexte et en cohérence avec la politique et les objectifs de notre Pôle et Division de Management.

Pour ce faire nos axes prioritaires de réflexion et d'action sont :

### MANAGEMENT DE LA QUALITÉ



- L'amélioration de la satisfaction de nos clients, pour fidéliser et conquérir de nouveaux partenaires.
- L'amélioration de notre croissance accompagnée de l'amélioration de notre rentabilité et de notre trésorerie.

### MANAGEMENT DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL



- La prévention des risques liés à nos activités.
- L'accompagnement des sous-traitants dans notre démarche de prévention.
- Le développement des dispositifs de sensibilisation de formation, de qualification et d'habilitation avec la consultation et la participation des travailleurs et de leurs représentants.

### MANAGEMENT DE L'ENVIRONNEMENT



- La maîtrise des aspects environnementaux significatifs en veillant à l'atténuation de leurs impacts.
- L'appropriation des bonnes pratiques environnementales dans nos études, nos chantiers et nos activités.

Ces orientations nous permettront de garantir nos engagements fondamentaux qui sont :

- Le respect des exigences des références ISO 9001, ISO 45001 et ISO 14001.
- Le respect des exigences légales, réglementaires et autres applicables.
- L'atteinte des objectifs qui nous sont fixés.
- La satisfaction de nos clients et confiance de nos parties intéressées.
- L'amélioration continue de notre système de management intégré Qualité, Santé, Sécurité, Environnement et de nos performances.

12 avril 2022

Christophe GAUDEFRY  
Directeur Régional



## ✚ Plannings des travaux (Actualisation Juillet 2022)



Date: 02/03/2022

Planning général du Lot 1 "Construction de Réseaux MT-BT PAMACEL"  
CG-PAMACEL-GDP-LOT1-TTD-PLN-1120-0001\_06

Désignation	24/11/2021	déc-21	janv-22	févr-22	mars-22	avr-22	mai-22	juin-22	juil-22	août-22	sept-22	oct-22	nov-22	déc-22	janv-23	févr-23	mars-23	avr-23	24/05/2023
<i>Etudes d'exécution</i>																			
Emission de l'ordre de service																			
Soumission et validation du planning de mobilisation																			
Mobilisation et installation de chantier																			
Soumission et validation du PGES chantier, PAQ, PHSE																			
Soumission et validation des fiches techniques du matériel																			
Soumission et validation des assurances																			
Levées topographiques																			
Etablissement et soumission des plans d'exécution																			
Approbation des Plans d'exécution																			
<i>Fabrication</i>																			
Poteaux en béton Armé																			
Câbles, luminaires & Parafoudres																			
Transformateurs H61																			
Coffrets EP & Disjoncteurs Haut de Poteau																			
Armements MT & IACM																			
Ensembles et accessoires BT																			
<i>Réception en usine du matériel</i>																			
Poteaux en béton Armé																			
Câbles & luminaires																			
Transformateurs H61																			
Disjoncteurs Haut de Poteau																			
Armements MT & IACM																			
Ensembles et accessoires BT																			
<i>Acheminement sur Dakar</i>																			
Câbles, luminaires & Parafoudres																			
Transformateurs H61																			
Coffrets EP & Disjoncteurs Haut de Poteau																			
Armements MT & IACM																			
Ensembles et accessoires BT																			

ETUDES															
VILLAGES	COMMUNE	lundi 14 mars 2022	mardi 15 mars 2022	mercredi 16 mars 2022	jeudi 17 mars 2022	vendredi 18 mars 2022	samedi 19 mars 2022	dimanche 20 mars 2022	lundi 21 mars 2022	mardi 22 mars 2022	mercredi 23 mars 2022	jeudi 24 mars 2022	vendredi 25 mars 2022	samedi 26 mars 2022	
1/ LEVÉES TOPOGRAPHIQUES															
Mbamane Dramé, Mbamane Diaraff, Mbamane Mbine Diégane - Mbamane Sékou, Maronime, Ndiombene, Diaglé (7 villages - 2 H61)	Thiari Ngalgui (Fatik)	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT								
Ndemene keur Thiégué	Ndiob (Fatik)								- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT					
Keur Ndiouga Fall	Patar Lia										- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT			
Ngathie Darou Fall	Guéhou												- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	
Keur Marie Chackho Tobine	Thiombi	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT								
Keur Taibé Keur Bakary	Thiombi								- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	
Ndiongalor Nkrane Diaral	Diouroup	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT								
Keur Ndiang	Latmingué								Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT				
Daga Dacur	Mbadakhouné											Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	Levées de Fonds de plans BT	
2/ PIQUETAGE															
Koyel Alpha, Nasoudourou	LATMINGUE				RECEPTION DU PIQUETAGE BT				BARDAGE DE SUPPORTS OUVERTURE DE FOUILLES	BARDAGE DE SUPPORTS					
Senthou Alloune Mbaye, Keur Pathé	LATMINGUE					RECEPTION DU PIQUETAGE BT						OUVERTURE DE FOUILLES	OUVERTURE DE FOUILLES	OUVERTURE DE FOUILLES	
Keur Mamour Lo, Fane Khouridia, Keur Yorofo	LATMINGUE						RECEPTION DU PIQUETAGE BT			OUVERTURE DE FOUILLES	OUVERTURE DE FOUILLES				
LEGENDE:															
	2 EQUIPES : S/T GEORAT														
	1 EQUIPE : CEGELEC														
	1 EQUIPE : CEGELEC														
	1 EQUIPE : S/T SETTELEC														
TRAVAUX															
VILLAGES	COMMUNE	lundi 14 mars 2022	mardi 15 mars 2022	mercredi 16 mars 2022	jeudi 17 mars 2022	vendredi 18 mars 2022	samedi 19 mars 2022	dimanche 20 mars 2022	lundi 21 mars 2022	mardi 22 mars 2022	mercredi 23 mars 2022	jeudi 24 mars 2022	vendredi 25 mars 2022	samedi 26 mars 2022	
DIAGNEL	LATMINGUE	- TERRASSEMENT - POSE DE CONTAINERS BUREAUX	- TERRASSEMENT - POSE DE CONTAINERS BUREAUX	- TERRASSEMENT - POSE DE CONTAINERS BUREAUX	- TERRASSEMENT - POSE DE CONTAINERS BUREAUX	- TERRASSEMENT - POSE DE CONTAINERS BUREAUX	- TERRASSEMENT - POSE DE CONTAINERS BUREAUX		- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	



ETUDES							
VILLAGES	COMMUNE	lundi 21 mars 2022	mardi 22 mars 2022	mercredi 23 mars 2022	jeudi 24 mars 2022	vendredi 25 mars 2022	samedi 26 mars 2022
<b>1/ LEVEES TOPOGRAPHIQUES</b>							
Ndemene keur Thiégue	Ndiob (Fatick)	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT				
Keur Ndiouga Fall	Patar Lia			- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT		
Ngathie Darou Fall	Guélou					- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT	- Levées topographiques Fonds de plans BT - Itinéraire MT
Keur Marie Cissokho Tobène	Thiomby	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT	- Levées topographiques pour Itinéraire MT
<b>2/ PIQUETAGE</b>							
Koylal Alpha	LATMINGUE	FOUILLES BT	FOUILLES BT	IMPLANTATION DE SUPPORTS BT	IMPLANTATION DE SUPPORTS BT	IMPLANTATION DE SUPPORTS BT	
Santhiou Alioune Mbaye	LATMINGUE	BARDAGE DE SUPPORTS BT	BARDAGE DE SUPPORTS BT				FOUILLES BT
Diarekh	LATMINGUE						

**LEGENDE:**

	2 EQUIPES : S/T GEOBAT
	1 EQUIPE : CEGELEC
	1 EQUIPE : CEGELEC
	1 EQUIPE : S/T SEITELEC

TRAVAUX							
VILLAGES	COMMUNE	lundi 21 mars 2022	mardi 22 mars 2022	mercredi 23 mars 2022	jeudi 24 mars 2022	vendredi 25 mars 2022	samedi 26 mars 2022
DIAGNEL	LATMINGUE	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS	- TERRASSEMENT - POSE DE PROJECTEURS

