

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة الفلاحة والتنمية الريفية

Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural

المديرية العامة للغابات

Direction générale des forêts



Compte rendu des activités menées lors de la  
Célébration de la Journée Mondiale de la Lutte Contre la Désertification (17 juin 2020)  
Slogan : « *Aliments. Fourrage. Fibres.* », « *الغذاء، الأعلاف، الألياف* »  
Alger-Siege MADR-18 juin 2020



United Nations  
Convention to Combat  
Desertification



## Introduction :

La Journée de lutte contre la Désertification et la Sécheresse, une journée de célébration à l'initiative des Nations Unies célébrée le 17 juin de chaque année, sera en 2020 axée sur le changement des comportements vis-à-vis des principaux facteurs de désertification et de dégradation des terres : la production et la consommation croissantes et excessives de la population à l'échelle planétaire.



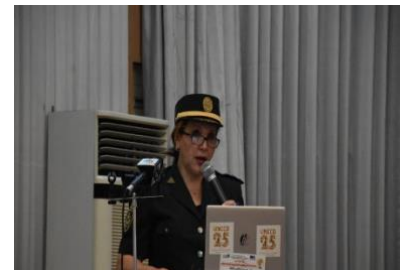
La Journée de lutte contre la Désertification et la Sécheresse, dont le slogan est « Aliments. Fourrage. Fibres. », « الغذاء. الأعلاف. الألياف », vise à sensibiliser les individus sur la manière de réduire leur empreinte écologique.

L'expansion, l'enrichissement et l'urbanisation de la population font exploser la demande de terres destinées à la production d'aliments, de fourrage pour les animaux et de fibres pour la fabrication de vêtements. En parallèle, la santé et la productivité des terres arables existantes se détériorent, un phénomène aggravé par le changement climatique.

La désertification en Algérie est classé comme un des risques majeures vu les effets néfastes qu'elle provoque sur le plan écologique, économique et social.

### ***1. La célébration officielle :***

Le Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural, à travers la Direction Générale des Forêts en tant que point focal de la convention des Nations Unies sur la lutte contre la désertification en Algérie, a organisé une journée d'information présidée par monsieur le ministre de l'agriculture et du développement rural et animée par Mme FORTAS Saliha point focal UNCCD, pour présenter l'état d'avancement des programmes menés par le secteur pour atténuer les effets néfastes de la désertification et la sécheresse, et les résultats des travaux de recherche des groupes scientifiques et techniques mis en place pour la mesure des indicateurs de ***l'ODD 15 « Préserver et restaurer les écosystèmes terrestres, gérer durablement les forêts, lutter contre la désertification, enrayer et inverser le processus de dégradation des terres et mettre fin à l'appauvrissement de la biodiversité »***



Ont pris part à cette journée plus de 150 cadres notamment le ministre délégué de l'environnement saharien accompagné par une délégation de ces cadres, les représentants du ministère des affaires étrangères, le représentant de la FAO et la représentante du PNUD en Algérie et les cadres des institutions concernées par la lutte contre la désertification.

### ***Déroulement des travaux :***

- 1. Allocution de bien venu de monsieur le ministre de l'agriculture et du développement rural*** ou il a décliné les programmes menés par le secteur pour atténuer les effets de la désertification et la sécheresse, suivi de l'intervention de Mr le ministre délégué à l'environnement saharien qui a mis l'accent sur les richesses existantes au niveau de ces régions et l'utilité de les préserver. Mer le ministre délégué à l'agriculture saharienne et de montagne, à son tour a également signaler l'importance de changer nos modes de consommation et les habitudes de vie, si nous maintenons nos habitudes exagérés de consommation, exigeant une constante croissance de la production, nous épuiserons les ressources de la Terre, au moment où nous en avons le plus besoin.
- 2. Signature de la convention spécifique de coopération entre la DGF et l'ASAL :***

Une Convention spécifique entre la direction générale des forêts et l'agence spatiale algérienne sur la mesure des indicateurs liés aux objectifs de développement durable pour le monitoring des écosystèmes naturels a été signée.

Les parties travailleront conjointement, pour mettre en œuvre des outils permettant un suivi (permanent) de l'évolution des espaces forestiers, alfatiers et sahariens, des impacts des projets de développement sur les écosystèmes naturels, et l'élaboration des cartes thématiques, permettant l'analyse et la prise de décisions appropriées.

Ils contribuent également aux propositions de scénarios relatives à l'évolution des espaces naturels et à l'aide à la prise de décision en termes de mesures de préservation et de gestion de ceux-ci.

### 3. Une cérémonie de remise d'attestation à :

- ✓ **Mme Lakhdari Fetoum** chercheur expert dans le domaine de la lutte contre la désertification et la sécheresse ;
- ✓ **Messieurs Frère BOUMAHDI Ahmed et Samir**, exploitants agricoles à el omaria, dans la wilaya de Médéa, ayant contribué dans le développement des zones de montagne et l'introduction des plantations rustiques
- ✓ **03 forestiers et 02 ouvriers professionnels** de la wilaya de Blida ont été honorés pour leurs efforts fournis lors des campagnes de désinfection contre le Covid 19 et la distribution des nourritures au niveau des régions isolées.

### 4. Présentation des communications :

---

#### 1ere Communication : Lutte Contre la Désertification « Expérience de l'Algérie », Mme FORTAS.S point focal UNCCD.

---

La communication a abordé l'évolution du concept de la désertification dans le temps et a décliné tous les programmes menés pour la lutte contre la désertification et aussi l'apport de l'Algérie au niveau International vis-à-vis de la convention des nations unies sur la lutte contre la désertification.

Elle a mis l'accent sur la nécessité de travailler en concertation, raison pour laquelle le ministère a proposé un projet de décret pour la relance des travaux de l'organe de coordination en matière de lutte contre la désertification et la relance du barrage vert, qui sera discuter aux prochaines réunions du gouvernement.

- ✓ La communication a été suivie par la présentation d'un film qui a traité de la thématique de cette année, « **Aliment, fourrage, fibre,** » qui décrit une bonne pratique de la gestion durable des terres, le traitement d'une dune de sable au niveau de kardada a donné naissance à des périmètres agricoles, gérés par un artisan qui a crée ces propres pâturages pour son cheptel, le lait et ces dérivés sont vendu sur place et la laine et le cuir sont utilisé dans d'autre pratique artisanes, une technique qui permet de planter bio, manger bio, utilise une économie circulaire et Zéro déchets.

---

#### 2eme Communication : LE SECTEUR DE L'AGRICULTURE ET DES FORETS AU CŒUR DU DÉVELOPPEMENT DURABLE, par Ghania Bessah, Directrice d'études chargée de la coopération internationale DGF

---

La communication a abordé 3 points, en relation avec la thématique de la journée, dédiée à la lutte contre la désertification en relation avec le programme des nations unies sur les objectifs de développement durable.

Il a été rappelé que ce programme fixe des objectifs spécifiques à atteindre à l'horizon 2030 et prévoient un contrôle régulier du degré d'avancement, au nombre de 17 qui aborde des aspects économique, sociale et environnemental.

C'est un consensus de la communauté internationale autour d'une vision du monde qui vise Eliminer la pauvreté et la faim

Lutter contre la dégradation de la planète en recourant à des modes de consommation et de production durables

Œuvrer pour une vie prospère et épanouissante et que le progrès économique, social et technologique se fasse en harmonie avec la nature

Favoriser l'avènement de sociétés pacifiques, justes et inclusives partout dans le monde

Mobiliser les moyens nécessaires à la mise en œuvre de ce programme grâce à un Partenariat mondial

La 2eme partie de la communication a abordé l'approche et activités menées dans le cadre de la mise en œuvre des objectifs de développement durable par le ministère de l'agriculture et du développement rural pour la période 2017-2020. Il a été présenté, la mise en place de deux groupes de travail technique et scientifiques à caractère multisectoriel et pluridisciplinaire, pour mesurer les indicateurs liés à l'évaluation des ressources forestières (GTST1) et celui lié à la lutte contre la désertification (GTST2) et la nécessité e mettre en place un systèmes d'information comme outil d'aide à la décision en réponse à nos engagement à l'atteinte des objectifs de l'agenda 2030.

Dans la 3eme partie de la communication, ont été présentés, des exemples de projets menés sur le terrain avec des approches innovantes dans le respect de l'équilibre écologique et d'utilisation des terres et des ressources naturelles (terre, eau , faune , flore, ...)

Cette communication a été suivie par des cas concret de mesure d'indicateur à travers le GTST 1 et le GTST 2

---

### **3eme Communication : Mise en œuvre de la stratégie nationale de conservation et d'utilisation durable de la biodiversité (2016- 2030). Par Mme LAMECHE Moufida directrice au MEER**

---

La communication a porté dans un premier volet sur la Stratégie et les plans d'action nationaux pour la biodiversité, les mécanismes mis en place pour leur mise en œuvre, et en 2e partie les composantes du plan climat adopté par le conseil de gouvernement dont plusieurs actions ont été proposé par le secteur de l'agriculture notamment la relance du barrage vert.

---

### **4eme communication : Etat de mise en œuvre des travaux du GTST 1/ ODD15 portant caractérisation et catégorisation des milieux naturels. Mesure de l'indicateur 15.1.1 par l'instrument collecte earth, par M. TEFIANI Wahid, Sous directeur des Aménagement DGF/Chargé, Point focal Collect earth. Correspondant national FRA (l'évaluation des ressources forestières)**

---

Présentation de l'instrument Collect Earth comme étant un outil qui permet la collecte de données par le biais de Google Earth et son adaptation à la mesure de l'indicateur 15.1.1 sur l'évaluation des ressources forestières. Cet outil mis en place par la FAO, permet

Soutenir les inventaires nationaux de l'occupation de sol en plusieurs phases:

Evaluer et quantifier le changement d'affectation des terres (déforestation, reboisement, désertification, terres agricoles et les zones urbaines);

Collecter des données socio-économiques spatialement explicites;

Valider et actualiser les cartes d'utilisation des terres.

La présentation a relaté les efforts déployés par le GTST1 ainsi que par les unités de mesure sur le terrain pour élaborer la carte de changement, non encore finalisé dans certaines wilayas (retard lié à la pandémie du covid 19)

---

### **5eme communication : Contribution de l'ASAL à travers les outils de Télédétection au suivi et Estimation de l'indicateur ODD15.3.1 portant mesure de la neutralité de dégradation des terres (NDT) ; Présentée par M. BOUHLALA Mohammed Amine Maître de recherche ASAL/CTS, Membre GTST2.**

---

La communication a abordé l'étude de la cible 15.3 : Lutter contre la désertification, restaurer les terres et sols dégradés, à travers la mesure de l'indicateur : Indicateur 15.3.1 : Proportion de la surface émergée totale occupée par des terres dégradées.

A travers trois sous-indicateurs, portant sur :

- ✓ Le Changement de la productivité des terres correspondant à la capacité de production biologique des terres en Algérie et ce pour une durée d'au moins 10 ans ;
- ✓ Evaluation des modifications du couvert terrestre en Algérie et détermination des classes de changement (dégradation, amélioration et stabilité) ;
- ✓ Stock de Carbone Organique du Sol (SOC), estimations de référence dérivées à partir de mesures in-situ.

Des résultats très avancés ont été présentés comme la carte des changements.

## 5- Débat

**Après discussion et débat il a été retenu :**

- ✓ Intégrer la carte d'érosion avec les autres données pour calculer le stock de carbone ;
- ✓ Organiser des réunions de rapprochement avec la délégation des risques majeurs ; (lors de la révision de la loi des risques majeures, il a été proposé d'extraire la désertification et la sécheresse comme risque majeure à part) ;
- ✓ Organiser des sorties sur terrains pour permettre la vérification des résultats présentés ;
- ✓ Prévoir des rencontres avec l'environnement, les affaires étrangères en leur qualité de point focal de la convention des changements climatiques, ANCC, ANBT pour arrêter une démarche et chercher des financements pour faciliter les travaux de recherche vu les difficultés rencontrées pour le calcul du carbone organique ;
- ✓ Intégrer les études effectuées par le CRSTRA pour renforcer la stratégie de LCD et assurer un développement durable ;
- ✓ rechercher le financement nationaux auprès de la direction générale de la recherche et internationaux auprès des agences onusienne existantes en Algérie ;
- ✓ faire aboutir le projet de décret portant création de l'organe de coordination en matière de lutte contre la désertification pour faciliter le travail en synergie ;
- ✓ prospecter la possibilité de financer l'élaboration d'un guide de bonnes pratiques réalisées par l'Algérie dans le domaine de la lutte contre la désertification et la préservation des écosystèmes.

La semaine du 17 juin 2020, a connu une couverture médiatique importante en effet, l'encadrement de la DGF a participé à 06 émissions télé et 10 radio, :

## **II- au niveau local**

Au niveau des services déconcentrés du secteur des forêts, le 17 juin a été célébré par l'organisation de diverses activités en collaboration avec les différentes structures socio-éducatives et autres partenaires locaux comme suit :

nbre Emissions Radios et Télé	Nbre Réalisation de documentaires, reportages, articles et spots publicitaires	Evénement/ rencontre (Expositions, Atelier, séminaire, table ronde, conférence.)	Visites de projets forestiers et agricoles	Plantations (en ha) et Distribution des plants	Nbre Distribution d'affiches	Nbre de publication électronique (Site Web, CD	Partenaire ayant pris part à la manifestation	Autres
<b>30</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>38</b>	<b>13.7 ha Plantés Et 2610plants distribués</b>	<b>1700</b>	<b>24</b>	<b>43</b>	<b>10</b>

Le 17 juin 2020 a été marqué **par l'organisation de la Conservation des forêts de la wilaya d'Adrar**, en coordination avec la Direction des services agricoles, la maison de l'environnement et la protection civile, **d'une caravane de sensibilisation sur les phénomènes de la désertification et des incendies de forêts** et ce en application de la décision de Monsieur le Wali et des recommandations du premier forum scientifique sur le phénomène de la désertification qui s'est déroulé le 17 juin 2020.

La caravane de sensibilisation avait plusieurs objectifs entre autres :

- 1) La surveillance, de près, de toutes formes de dégradation et de désertification des terres agricoles surtout les oasis pour arriver à des solutions rapides et efficaces et sensibiliser les agriculteurs sur les pratiques et les comportements qui accentuent les facteurs de dégradation.
- 2) Sensibiliser les associations et les jeunes de la nécessité de réhabiliter les oasis pour les faire revivre et les exploiter surtout avec la demande sur les produits bio.
- 3) Un des objectifs de cette caravane est de transmettre la volonté de Monsieur le Wali de soutenir tous les projets des associations et des jeunes visant à réhabiliter les oasis dans des projets participatifs avec la population locale et les propriétaires des oasis.
- 4) Tout au long du trajet de la caravane, plusieurs sites ont été visités, Ces derniers resteront au centre de l'attention et du suivi des membres de la caravane pour arriver à résoudre tout les problèmes et contraintes dont ils sont exposés.

