



# Interventions de l'Agence du NEPAD et résultats cumulés

Informations au 31 décembre 2016

## BOTSWANA

<b>GESTION DES RESSOURCES NATURELLES ET SECURITE ALIMENTAIRE</b> .....	<b>2</b>
Programme détaillé pour le développement de l'Agriculture en Afrique (PDDAA) .....	2
Fonds d'adaptation aux changements climatiques.....	2
Sécurité alimentaire et nutritionnelle .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>INTEGRATION REGIONALE, INFRASTRUCTURES ET ECHANGES COMMERCIAUX</b> .....	<b>3</b>
Initiative présidentielle des champions des infrastructures (PICI).....	3
Programme pour le développement des infrastructures en Afrique (PIDA) .....	3
Énergie durable pour tous (SE4ALL).....	4
<b>INDUSTRIALISATION, SCIENCE, TECHNOLOGIE ET INNOVATION</b> .....	<b>4</b>
Harmonisation de la réglementation des médicaments en Afrique (AMRH) .....	4
Indicateurs africains de la science, de la technologie et de l'innovation (ASTII).....	5
Centres d'excellence du NEPAD pour l'eau .....	5
Réseau d'Afrique australe pour les Biosciences (SANBio) .....	5
<b>COMPETENCES ET EMPLOI POUR LES JEUNES</b> .....	<b>5</b>
Renforcement des capacités .....	5

## 1. GESTION DES RESSOURCES NATURELLES ET SECURITE ALIMENTAIRE

### Programme détaillé pour le développement de l'Agriculture en Afrique (PDDAA)

Le Botswana a lancé le processus de mise en œuvre du PDDAA et est en voie de signer le Compact. Un appui technique est en cours et vise à renforcer et intégrer les retombées des Dépenses publiques consacrées à l'Agriculture dans les processus d'étude sectorielle conjointe pour l'Agriculture dans le cadre de la Note d'orientation de l'UA.

### Fonds d'adaptation aux changements climatiques

Un cadre national pour l'Agriculture intelligente face aux changements climatiques (CSA) a été élaboré et harmonisé à la Vision Nationale, au Plan national de développement et aux politiques et aux stratégies du secteur agricole. Le cadre est en ligne aux approches intégrées de CSA sur le changement climatique, le genre et la jeunesse. Suite à l'adoption du programme, une plateforme régionale pour l'apprentissage et le partage d'expérience a été créée. Par ailleurs, une équipe de coordination multisectorielle et pluridisciplinaire des domaines de l'environnement et de l'agriculture a été mise sur pied pour préparer les Programmes de CSA au Botswana.

### Sécurité alimentaire et nutritionnelle

**Programmes d'alimentation scolaire basée sur la production locale (HGSF) :** Suite à la réalisation d'une étude de cas au Botswana, des séances de sensibilisation ont été menées pour intégrer le modèle d'Alimentation scolaire basée sur la production locale (HGSF) aux programmes d'alimentation scolaire existants et garantir l'exécution des appels d'offres dans le cadre des programmes.

Soutenu par le NEPAD depuis 2007, le Programme d'alimentation scolaire du Botswana a permis de fournir des repas scolaires sains et adaptés à 330 000 enfants. Le programme s'est avéré efficace selon deux rapports dressés par le Botswana Institute of Development Policy Analysis (BIDPA) en collaboration avec l'Agence du NEPAD et le Partenariat pour le développement de l'enfant (PCD) en 2013. Les résultats démontrent que le Programme a fortement contribué à l'emploi et est très apprécié par les enfants et la communauté. Selon les rapports, les parents des enfants ont également bénéficié du programme à travers des emplois de cuisiniers. Ils écrasent le sorgho, l'une des principales denrées du pays, à la main, dans un processus appelé écrasage à la main. La bouillie de sorgho combiné à d'autres aliments, fournit des repas sains et nutritifs pour les enfants dans les écoles, servant ainsi de supplément pour plusieurs qui ne peuvent pas avoir de repas

équilibré à la maison. Le lancement du Programme d'alimentation scolaire basée sur la production locale renforcera par la suite l'économie locale nationale et fournira aux petits exploitants une source de revenu.

**Une cartographie des programmes d'alimentation scolaire existants** (modèles réguliers et d'alimentation scolaire basée sur la production locale HGSF) en Afrique a été effectuée et montre que près de 90 pour cent des pays ont mis en œuvre les programmes d'alimentation scolaire avec un nombre croissant pour le modèle HGSF.

**Intégrer la nutrition aux Plans nationaux d'investissement dans la sécurité alimentaire et agricole** : Alors que plusieurs NAFSIP de PDDAA incluent des objectifs alimentaires, la plupart manquent d'actions concrètes nécessaires à assurer la sécurité alimentaire. Cet écart est réduit par l'initiative du NEPAD visant à renforcer les capacités pour la prise en compte de la nutrition dans la formulation et la mise en œuvre des NAFSIP. L'agence du NEPAD a soutenu le Botswana dans sa démarche en vue d'assurer que les politiques et les initiatives soient axées sur la nutrition avec une approche claire, de meilleures capacités et des feuilles de route bien définies pour la mise en œuvre.

## 2. INTEGRATION REGIONALE, INFRASTRUCTURE ET COMMERCE

### Initiative présidentielle des champions des infrastructures (PICI)

**Débloquer les goulots d'étranglement politiques pour les projets de large bande de TIC et de la fibre optique** reliant les États voisins : Le projet nécessite un engagement et une volonté politique pour débloquer les goulots d'étranglement politiques ayant un impact sur la mise en œuvre des projets de large bande de TIC et de fibre optique sur le continent.

**Projet de corridor routier et ferroviaire Nord-Sud** : Le projet met l'accent sur la construction d'un interconnecteur trans-continentale multimodal.

### Programme pour le développement des infrastructures en Afrique (PIDA)

- **Programme TAH** : Il s'agit de la phase I du programme de connectivité continentale qui met l'accent sur la réalisation et la normalisation des liens manquants du programme TAH d'ici 2030
- **Single African Sky** phase 1 (conception et mise en œuvre initiale) : Single African Sky est un programme continental qui mettra au point un système africain de navigation aérienne de

pointe, basé sur le satellite.

- **Application de la Décision de Yamoussoukro** : Il s'agit d'accélérer l'application de la Décision de Yamoussoukro en identifiant les pays prêts à la mettre en œuvre entièrement, et en concluant un accord avec leurs gouvernements et leurs compagnies aériennes pour le lancement d'un club de volontaires sur une base d'adhésion totale.
- **Études d'opportunités d'investissement multisectoriel** : Le projet vise à améliorer la sélection et la préparation des programmes d'investissement dans le bassin.
- **Phase II de HWP – Composant relatif au transfert de l'eau**
- **Environnement favorable aux TIC** : Ce programme vise à créer un environnement plus propice aux investissements du secteur privé dans les infrastructures à large bande à haut débit.
- **Infrastructure terrestre de TIC pour la connectivité** : Ce programme a deux principales composantes : a) sécuriser la connexion de chaque pays par au moins deux infrastructure à large bande et b) assurer l'accès au câble sous-marin à tous les pays enclavés.
- **Programme Internet Exchange Point (IXP)** : Ce programme a pour objectif de fournir à l'Afrique un nœud d'échange d'Internet approprié afin de maximiser le trafic interne.

### Énergie durable pour tous (SE4ALL)

Au début de 2014, 37 pays africains sur 42 ont effectué une évaluation rapide de l'écart en termes d'accès à l'énergie durable. La prochaine étape consiste pour ces pays d'élaborer un Programme d'action (AA) SE4ALL et des Prospectus d'investissement (PI). Pour soutenir ce processus, les partenaires de Centre SE4ALL Africa ont élaboré les Directives africaines pour les programmes d'action nationaux en matière de SE4ALL. Les Directives africaines ont énoncé les principes et le processus d'élaboration des Programmes d'action et ont mis en exergue une approche équilibrée des solutions centralisées et décentralisées pour atteindre l'accès universel aux services d'énergie. Le programme d'action SE4All pour le Botswana est actuellement en cours d'élaboration.

### 3. INDUSTRIALISATION, SCIENCE, TECHNOLOGIE ET INNOVATION

#### Harmonisation de la réglementation des médicaments en Afrique (AMRH)

**Une importante loi type de l'UA pour l'harmonisation des systèmes de réglementation des**

**produits médicaux** a été adoptée par les Chefs d'État et de gouvernements africains en janvier 2016 au Sommet de l'UA à Addis Abeba, en Éthiopie. La loi type servira à accélérer la réglementation des produits médicaux et des technologies sains, de qualité, à des prix abordables au Botswana.

Un modèle de collaboration entre la Zambie, le Zimbabwe, le Botswana et la Namibie (**ZAZIBONA**) lancé en 2013, a favorisé des évaluations et des inspections conjointes des sites de fabrication. Par la suite, le Forum des régulateurs de la SADC a soutenu l'implémentation du Programme AMRH grâce à l'approche ZAZIBONA. Jusqu'ici, 105 produits ont été révisés sous le modèle ZAZIBONA avec **l'enregistrement de 25 produits** au Botswana. Ceci a été effectué à travers le cadre collaboratif entre le Secrétariat de la SADC, le NEPAD, la Banque Mondiale et l'OMS

### Indicateurs africains de la science, de la technologie et de l'innovation (ASTII)

Le Botswana s'implique dans le projet ASTII en 2013. Précisément, la formation nationale de l'ASTII tenue en août 2015 a enregistré la participation de 29 responsables (16 femmes, 13 hommes). Par ailleurs, le Botswana a collecté et traité les données de R&D et Innovation et a effectué un autre sondage sur le R&D pour les indicateurs qui figureront dans le rapport de la 3<sup>e</sup> édition des Perspectives africaines d'innovation (AIO-2017).

### Centres d'excellence du NEPAD pour l'eau

Le Botswana a bénéficié d'un financement de 6 millions d'euros de l'UE pour renforcer les capacités, soutenir la recherche et l'innovation dans les domaines de l'eau et de l'assainissement en Afrique Australe et Occidentale, à travers les réseaux africains des Centres d'excellence pour l'eau du NEPAD.

### Réseau d'Afrique australe pour les biosciences (SANBio)

Des recherches ont été effectuées sur les effets de l'engrais NPK et de la période de récolte sur les conditions de croissance, de récolte et les niveaux de sucre du sorgho sucré indigène à Francistown, au Botswana.

**Renforcement des capacités en matière de transformation agricole pour la sécurité alimentaire** : La Plateforme SANBio et le Centre national de recherche sur la technologie alimentaire (NFTRC) a signé un Protocole d'Accord pour combler l'écart dans les compétences en agroindustrie dans la région de la SDAC. Un atelier de renforcement de capacité en agroindustrie s'est tenu à travers la Plateforme de la SANBio pour le Centre de développement de l'industrie de

bioproduction (BIDC).

### 4. COMPETENCES ET EMPLOI POUR LES JEUNES

#### Renforcement des capacités

Grâce aux efforts au niveau continental, l'appui à la sensibilisation et le renforcement des capacités de négociations des pays africains par rapport à l'Agenda de développement post-2015 ont été rendus possibles à travers la Position commune de l'Afrique (CAP). Par la suite, les priorités de développement de l'Afrique ont été intégrées aux ODD.

