

« Banking on Nutrition »

Exploiter « l'infrastructure de la matière grise » pour libérer le potentiel humain et économique de l'Afrique

Pourquoi la Banque africaine de développement accorde-t-elle la priorité à la nutrition ?

Les interventions visant à réduire la malnutrition peuvent être très rentables, sauver des vies et accroître le PIB par habitant jusqu'à 11 %.

Le continent africain a le potentiel de devenir un moteur de productivité au XXI^e siècle, mais ne peut soutenir les taux de croissance économique et intégrer sa population jeune sans précédent sans s'attaquer à ses taux élevés de retard de croissance. Pour réaliser son potentiel humain et économique, l'Afrique doit investir dans la nutrition - en particulier pendant les 1 000 jours qui s'écoulent entre la conception et l'âge de deux ans - en tant que fondement

essentiel de la productivité plus tard dans la vie. Ces investissements sont parmi les plus rentables dans le domaine du développement et peuvent être considérés comme un moyen d'exploiter le potentiel intellectuel d'une population, ou "l'infrastructure de la matière grise" grâce à l'investissement en capital humain.

Bien que des progrès aient été réalisés ces dernières années, la tendance sur l'ensemble du

continent va actuellement dans la mauvaise direction. L'Afrique est la seule région où le nombre d'enfants souffrant d'un retard de croissance a augmenté. De 2000 à 2017, le nombre d'enfants souffrant d'un retard de croissance en Afrique subsaharienne a augmenté de 16 %, atteignant 58,7 millions. Des études portant sur le "Coût de la faim" dans onze pays membres régionaux ont montré que la malnutrition coûte entre 1,9% et 16,5% du PIB.

L'opportunité

JUSQU'À
11%

L'augmentation potentielle du PIB résultant d'une nutrition réussie

20%

L'augmentation potentielle des revenus futurs par enfant en réduisant le retard de croissance

Le défi

JUSQU'À
16.5%

Le montant du PIB actuellement perdu en raison de la malnutrition

58.7M

Le nombre total d'enfants souffrant d'un retard de croissance en Afrique subsaharienne

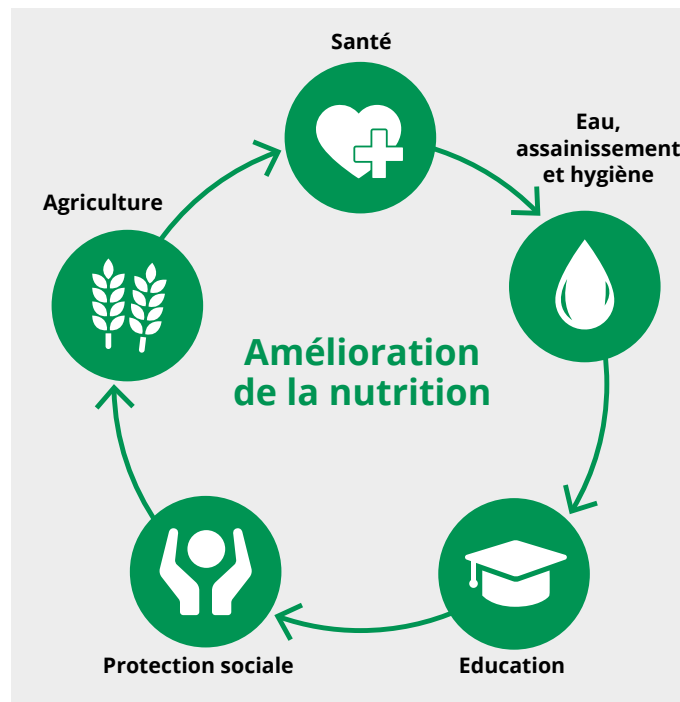
Approche intersectorielle

Le retard de croissance est causé par de multiples facteurs, tels que le manque de vitamines, de protéines et de graisses dans l'alimentation, aggravé par une mauvaise hygiène et un mauvais assainissement, ce qui provoque des maladies qui font perdre à l'organisme ses nutriments.

Bien que les services spécifiques à la nutrition gérés par le secteur de la santé (tels que les suppléments pour les femmes enceintes) soient un élément nécessaire pour réduire les retards de croissance, ils ne sont pas suffisants.

Une action efficace nécessite que d'autres secteurs tels que l'agriculture, l'eau, l'assainissement, l'hygiène, la protection sociale et l'éducation deviennent "sensibles sur le plan nutritionnel" - en repensant leurs programmes pour un impact nutritionnel maximal.

Cela permet à chaque secteur d'offrir un retour sur investissement économique et social beaucoup plus important, pour un surcoût marginal seulement.

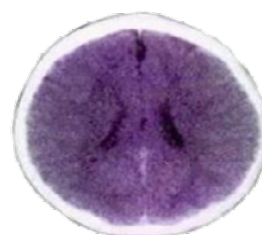


Une fenêtre d'opportunité critique

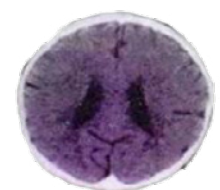
Les enfants qui manquent de nutriments essentiels dans les 1000 jours qui suivent la conception jusqu'à l'âge de deux ans souffrent d'un retard de croissance permanent - ils sont plus petits, plus faibles, plus vulnérables aux maladies et moins aptes sur le plan cognitif. En se concentrant sur cette fenêtre d'opportunité critique, environ 24 millions d'enfants en moins souffriront d'un retard de croissance en 2025 et pourront mener une vie plus saine et plus productive.

1000 jours

Scanner du cerveau - deux enfants de 3 ans



Normal



Mal nourri

L'approche de la BAD

« Banking on Nutrition » est un programme qui aide à générer une croissance économique à long terme à travers l'Afrique en libérant le potentiel nutritionnel du portefeuille d'investissement de la Banque africaine de développement.

Il s'agit de repenser les investissements de la Banque dans des domaines tels que l'agriculture, l'eau, l'assainissement, l'hygiène, la protection sociale, la santé et l'éducation afin qu'ils deviennent "rationnels sur le plan nutritionnel" et offrent un meilleur rendement social et économique tout en ayant un impact nutritionnel, représentant ainsi un double avantage pour la Banque et ses pays membres.

Le programme a été lancé en mai 2016 par le président de la BAD, Akinwumi Adesina, en partenariat avec Big Win Philanthropy et Aliko Dangote Foundation. Il a une approche en trois parties:

1 Intégrer la nutrition dans le portefeuille et le pipeline de la Banque, y compris les stratégies régionales et nationales, les programmes de prêts, les programmes autres que les prêts et d'autres activités.

2 S'efforcer d'accroître la production et la consommation d'aliments sains et nutritifs par le biais de partenariats avec les pays membres régionaux et les partenaires régionaux et du secteur privé.

3 Encourager les pays membres régionaux à donner la priorité aux demandes de prêts et d'investissements qui offrent un meilleur rendement social et économique tout en ayant un impact nutritionnel, ce qui représente un double avantage.

Dans son Plan d'action multisectoriel pour la nutrition 2018-2025, la Banque africaine de développement s'engage à accroître la proportion des investissements qui sont rationnels sur le plan nutritionnel, en particulier dans les cinq secteurs qui représentent plus de 30% des dépenses publiques en Afrique et servent de moteurs sous-jacents à la nutrition.

L'ambition

La proportion des investissements rationnels sur le plan nutritionnel par secteur:



Santé



Agriculture



Eau, assainissement et hygiène



Protection Sociale

Sur la base d'un examen approfondi des données probantes, nous avons identifié les interventions spécifiques dans les cinq secteurs qui ont le plus d'impact sur la nutrition, et les investissements dans ces secteurs peuvent être utilisés pour atteindre un double résultat net pour chaque dollar dépensé. On trouvera ci-après des exemples d'interventions rationnels sur le plan nutritionnel qui peuvent être incorporées dans la réserve de projets de la Banque et dans les demandes de prêt des pays membres régionaux.

Santé



Un certain nombre d'interventions sanitaires prioritaires ont un impact significatif sur l'état nutritionnel de la population, tandis qu'un grand nombre d'interventions à fort impact, spécifiques à la nutrition (telles qu'identifiées dans « *The Lancet Series on Maternal and Child Undernutrition* », 2013) sont plus facilement réalisées par le biais des services sanitaires. Les interventions sont plus rentables lorsqu'elles ciblent les populations qui en ont le plus besoin et lorsqu'elles sont abordées de manière appropriée dans le contexte. L'utilisation des plates-formes du système de santé pour fournir des interventions nutritionnelles maximise les synergies pour atteindre des objectifs communs de réduction de la morbidité et de la mortalité et d'amélioration de l'état nutritionnel. Les interventions nutritionnelles fournies par l'intermédiaire du système de santé comprennent :

INTERVENTIONS DIRECTES EN NUTRITION

Promotion de l'allaitement maternel et des pratiques d'alimentation complémentaire, y compris l'initiation précoce au cours de la première heure de vie, l'allaitement exclusif au sein pendant les six premiers mois de la vie (sans eau) et l'introduction d'aliments complémentaires appropriés et de pratiques d'alimentation de 6 à 24 mois ainsi que la poursuite de l'allaitement.

INTERVENTIONS DANS LE SECTEUR DE LA SANTE

- Prestation de services de nutrition directs par l'intermédiaire du système de santé publique et intégration de conseils nutritionnels de qualité dans les services de santé existants, notamment les soins prénatals, l'accouchement, les soins postnatals, la santé reproductive et la planification familiale.
- Assurer une prise en charge intégrée de la malnutrition aiguë.
- Intégrer les évaluations nutritionnelles dans les programmes de santé publique afin d'identifier les carences en éléments nutritifs et en protéines dans les régimes alimentaires et de concevoir des mesures correctives appropriées.

INTERVENTIONS EN MICRONUTRIMENTS

Fourniture de suppléments en micronutriments, y compris du fer-folate, des micronutriments multiples et du calcium ; enrichissement des aliments de base et des condiments avec des vitamines et des minéraux comme le fer, le zinc, la vitamine A et l'acide folique ; et enrichissement à domicile avec plusieurs micronutriments en poudre.

Agriculture



L'agriculture reste une source majeure de revenus en Afrique. Cependant, le potentiel inexploité a entraîné une pauvreté persistante et une détérioration de la sécurité alimentaire. « *Nourrir l'Afrique* » adopte une approche nutritionnelle intelligente avec un double objectif clair d'amélioration de l'état nutritionnel humain tout en atteignant l'objectif au niveau de la ferme ou de l'agro-industrie d'augmenter la productivité, les revenus et les profits. Les ensembles prioritaires d'interventions nutritionnelles intelligentes fournissant les vitamines, les protéines et les graisses nécessaires dans les régimes alimentaires et ciblant les ménages les plus pauvres comprennent :

BIOFORTIFICATION

Remplacer les cultures vivrières de base pauvres en micronutriments par des variétés de cultures biofortifiées riches en nutriments, notamment les haricots à haute teneur en fer, les patates douces à chair orange, le manioc jaune/doré, le maïs protéagineux de qualité, le riz enrichi en zinc et le millet perlé biofortifié.

ELEVAGE D'ANIMAUX

Accroître la propriété du bétail pour combler les lacunes alimentaires grâce à la production locale. L'élevage de chèvres et de volailles fournit une variété de protéines et de micronutriments difficiles à obtenir en quantité suffisante à partir d'aliments d'origine végétale uniquement, d'autant plus que le lait et les œufs sont l'une des sources de protéines les moins chères parmi les aliments d'origine végétale et animale. Le poisson est une autre source peu coûteuse de protéines de haute qualité qui peut améliorer l'alimentation des ménages, même les plus pauvres.

JARDINAGE A DOMICILE

La mise à l'échelle des jardins familiaux, liée à des stratégies de communication visant à modifier les comportements et à promouvoir de meilleurs régimes alimentaires afin d'améliorer la disponibilité et la consommation de fruits et légumes et de produits d'origine animale riches en nutriments tout au long de l'année.

Eau, assainissement et hygiène



Souvent, les communautés touchées par la dénutrition ont également un accès limité à l'eau potable et aux services d'assainissement, ce qui facilite l'ingestion d'agents pathogènes fécaux-oraux qui causent des infections et affectent l'absorption des nutriments. Dans le secteur de l'eau, assainissement et hygiène, il existe des possibilités d'améliorer les conditions socio-économiques et environnementales de la population rurale et périurbaine qui contribuent au retard de croissance en améliorant l'accès aux infrastructures et services durables tout en renforçant la capacité de prestation de services dans ce secteur. Cependant, ces interventions doivent atteindre une couverture quasi universelle dans une zone contiguë afin d'offrir des avantages pour la santé et d'améliorer les résultats nutritionnels. Les interventions prioritaires comprennent :

QUALITE ET QUANTITE DE L'APPROVISIONNEMENT EN EAU

- Planification de la sécurité de l'eau, construction ou amélioration des systèmes et services d'approvisionnement en eau, fourniture d'eau courante sûre et fiable aux foyers des usagers, construction et/ou réhabilitation de points d'eau publics, forages, puits creusés protégés, etc.
- Promouvoir l'utilisation de méthodes éprouvées de traitement de l'eau, telles que la filtration, l'ébullition ou la distribution solaire et par canalisation et le stockage sûr dans des conteneurs propres et couverts.

ASSAINISSEMENT

- Fournir l'accès à des installations sanitaires hygiéniques qui enlèvent et traitent les fèces en toute sécurité, dans le cadre de stratégies de communication visant à modifier les comportements pour lutter contre la défécation en plein air.
- Améliorer les pratiques d'hygiène du milieu, par exemple en éloignant les animaux des zones de préparation des aliments, des aires de jeux pour enfants et des sources d'eau.
- Améliorer l'élimination et la gestion des déchets solides et lutter contre les vecteurs de maladies tels que les mouches, les moustiques, les cafards et les rats en recouvrant les aliments, en améliorant le drainage et en éliminant de façon sécuritaire les déchets et les matières non réutilisables dans des poubelles ou des fosses protégées.

PROMOTION DE L'HYGIENE ET EDUCATION

Éducation sur le lavage des mains avec de l'eau et du savon à des moments critiques, promotion de pratiques d'hygiène alimentaire sûres et de programmes de changement de comportement portant sur les principaux déterminants comportementaux de la population cible.

Protection sociale



La protection sociale peut avoir un impact positif sur la nutrition en améliorant la qualité de l'alimentation, en augmentant les revenus et en améliorant l'accès aux services de santé. Outre les liens directs liés à la diversité, à la sécurité sanitaire et à la quantité d'aliments consommés par chaque individu, la protection sociale peut également influencer d'autres déterminants de la nutrition, notamment les pratiques en matière de soins, d'assainissement, d'éducation et d'accès inadéquat aux ressources. L'impact lié à la nutrition est réalisable grâce à une variété d'instruments de protection sociale ciblant les personnes vulnérables sur le plan nutritionnel, notamment :

AMELIORER L'ALIMENTATION

Intégrer les transferts d'aliments, les suppléments de micronutriments et les cours d'éducation nutritionnelle dans la conception des programmes.

AMELIORER LES PRATIQUES EN MATIERE DE SANTE ET DE SOINS

- Fournir des services d'éducation en matière de santé/hygiène et d'assainissement.
- Offrir une formation professionnelle et un transfert d'actifs aux bénéficiaires du programme.

AUGMENTER/STABILISER LE REVENU DES MENAGES

Fournir de l'aide sociale au moyen de transferts conditionnels en espèces, d'assurances, de subventions aux intrants et de programmes de travaux publics.

Éducation



Les écoles offrent une plateforme unique pour d'autres interventions qui procurent de multiples avantages aux enfants et à leurs communautés et qui aident la prochaine génération. Les interventions alimentaires et nutritionnelles en milieu scolaire offrent une occasion unique d'adopter une approche systémique et multisectorielle du mode de vie pour atteindre la santé et promouvoir des régimes alimentaires sains. Elle reconnaît non seulement les 1 000 jours qui s'écoulent entre la grossesse et le deuxième anniversaire d'un enfant comme une fenêtre d'opportunité essentielle, mais aussi la période de 7 000 jours qui suit comme étant cruciale pour aider l'enfant à atteindre son potentiel de développement. Les interventions en matière d'alimentation et de nutrition en milieu scolaire comprennent :

SERVICES DE SANTE ET DE NUTRITION

- Fourniture de suppléments de micronutriments, enrichissement des repas scolaires au point d'utilisation, sels iodés et céréales enrichies.
- Favoriser des comportements et des activités de promotion de la santé tels que l'approvisionnement en eau potable, des installations de lavage des mains, des infrastructures sanitaires appropriées et le traitement vermifuge.

FAVORISER L'ENVIRONNEMENT SCOLAIRE

- Assurer la disponibilité d'aliments diversifiés, y compris des fruits, des légumes et des légumineuses.
- Réglementer la promotion, la commercialisation et la vente d'aliments et de boissons riches en matières grasses, en sodium/sel et en sucre.

EDUCATION ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE

- Promotion des jardins scolaires, y compris l'élevage de petits animaux et la culture de cultures riches en nutriments, de fruits et de légumes.
- Éducation nutritionnelle et cours de démonstration sur la récolte, la conservation et la réduction des déchets alimentaires.

Appel à l'action : Partenariat avec la Banque africaine de développement

La Banque africaine de développement cherche de nouvelles voies de collaboration pour élargir la portée de « Banking on Nutrition » et obtenir un impact maximum. Voici quelques exemples d'investissements de la BAD en faveur de la nutrition :

- Le Projet de réhabilitation des **infrastructures pour la sécurité alimentaire (PRIASA II) à Sao Tomé-et-Principe**, d'un montant de 20,8 millions de dollars, a un double objectif : soutenir le développement économique par un meilleur accès aux marchés agricoles et améliorer la nutrition.
- Le **Programme de renforcement de la résilience à la sécurité alimentaire et nutritionnelle au Sahel (P2RS)**, un programme multinational de 36 millions de dollars dans 7 pays, avec des activités liées à la nutrition, notamment : groupes de soutien de mère à mère pour la promotion de pratiques adéquates d'alimentation pour nouveaux-nés et jeunes enfants ; création de jardins familiaux pour les ménages les plus vulnérables ; et fourniture de matériel pour la production locale d'aliments nutritifs pour enfants.
- Le **projet de développement de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène en milieu rural CSRWASGDEP en Gambie**, d'une valeur de 38,5 millions de dollars, qui vise à améliorer les conditions socioéconomiques et environnementales de la population rurale et périurbaine en améliorant l'accès aux infrastructures et services d'eau, d'assainissement et d'hygiène durables.

En savoir plus

Pour en savoir plus sur l'initiative « Banking on Nutrition » ou pour obtenir des conseils sur la conception de programmes rationnels sur le plan nutritionnel, veuillez communiquer avec :

Ann Defraye

Chargée Supérieure de la nutrition
Groupe de la Banque africaine de développement
T: +225 2026 4908
M: +22585009736
E: a.defraye@afdb.org
www.afdb.org

Adetokunbo Oshin

Conseiller Principal de Programmes
Big Win Philanthropy
T: +44 203 141 7108
M: +447557049740
E: tokunbo.oshin@bigwin.org
www.bigwin.org

Francis Aminu

Directeur de la Santé et de la Nutrition
Aliko Dangote Foundation
T: +234 (0) 703 877 5490
M: +234 (0) 9022455665
E: francis.aminu@dangote.com
www.alikodangotefoundation.com



AFRICAN DEVELOPMENT BANK GROUP



Aliko Dangote
Foundation

