



Observatoire Europe-Afrique 2030

**PROMOUVOIR LES LEADERS DE L'INDUSTRIALISATION
« VERTE » EN AFRIQUE**



Une situation paradoxale

- Dans toute l'Afrique, on assiste à de très nombreux investissements dans les filières vertes*
-mais la quasi-totalité des équipements constitutifs de ces installations est importée "clés en mains" de Chine, d'Europe, d'Amérique du nord ou du Japon
- Or ce sont des centaines de milliards d'euros qui seront investis en Afrique au cours des vingt prochaines années dans ces filières.

* *Fermes éoliennes, fermes solaires, mini-réseaux hybrides, mobilité propre, gestion optimisée des déchets.....*

Filières manufacturières « vertes » (liste non-exhaustive)

Energies renouvelables

Mini-réseaux solaires

Fermes photovoltaïques

Kits solaires

Réfrigérateurs solaires

Fermes éoliennes

Dessalement thermique de l'eau à énergie solaire

Transports décarbonés

Vélos

2-roues électriques

Voitures et autobus électriques

Tramways

Wagons, locomotives électriques

Infrastructures ferroviaires

Traitement des déchets

Pyrolyse, digestion anaérobie, fermentation sèche...

Tri des déchets

Recyclage mécanique

Autres filières

Réchauds écologiques

Pompes à chaleur

Systèmes « intelligents » pour l'agriculture (ensemencement, irrigation)

Hydrogène vert

Batteries

Aucune filière verte n'échappe à ce constat

Energie éolienne

Les fabricants implantés en Afrique ne peuvent satisfaire que 3 à 5% des besoins en investissements. Un seul fabricant est capable de fournir des éoliennes complètes (de moyenne puissance).

Cuisson « propre »

Malgré quelques initiatives locales, en particulier au Kenya et au Rwanda, l'essentiel du marché est actuellement couvert par des réchauds importés d'Asie.

Equipements ferroviaires

Les besoins du continent africain en infrastructures ferroviaires et en matériel roulant sont énormes. A l'exception de l'Afrique du Sud, il n'existe aucun fabricant intégré de locomotives électriques ou de tramways sur le continent africain.

Mini-réseaux hybrides

Le marché des mini-réseaux hybrides solaires en Afrique subsaharienne à l'horizon 2030 est estimé entre 100 000 et 150 000 unités (pour satisfaire le scénario « accès à l'électricité pour tous »). Aucun pays d'Afrique subsaharienne ne dispose d'un outil industriel capable de fabriquer localement des mini-réseaux.

Motos électriques

Le marché des motos électriques « à la demande » est en pleine expansion, en particulier en Afrique Centrale.

Mais la quasi-totalité des motos mises en service par ces loueurs est constituée de kits importés d'Asie (CKD).

.....

Un changement de modèle économique s'impose

- Pour remédier à ce paradoxe, il faudrait rompre avec le modèle économique actuel du “tout importé” et basculer vers un modèle dans lequel la conception et la fabrication des panneaux solaires, des éoliennes, des usines de tri des déchets, la fabrication d'équipements ferroviaires..... seraient réalisées (au moins partiellement) sur le sol africain.
- Des partenariats stratégiques de co-conception et de co-production entre des industriels africains et européens permettraient un transfert progressif du savoir-faire des grands équipementiers vers des partenaires industriels locaux.
- Pour les entreprises européennes détentrices des savoir-faire, ce serait une opportunité de renforcer leur présence locale et leur compétitivité, en particulier vis-à-vis de la concurrence asiatique.

Les entreprises « Leaders »

Quel est le dénominateur commun entre:

- Elsewedy Electric Towers, grande entreprise égyptienne fabricant des mâts d'éoliennes de grande puissance
- Auxano, fabricant nigérian de panneaux solaires
- Gyapa entreprises, petite société ghanéenne spécialisée dans la fabrication de réchauds et cuisinières « propres » ?

Ces trois entreprises sont des « Leaders »

- Elles ont acquis un savoir-faire manufacturier dans une (ou plusieurs) filière(s) “verte(s)”
- Elles fabriquent sur le sol africain, contribuant ainsi à l’industrialisation « verte » de ce continent
- Elles génèrent des emplois pérennes
- Elles contribuent à réduire l’empreinte carbone dans les secteurs de l’énergie, de la mobilité et de la gestion des déchets.

Encourager les entreprises « Leaders »

Un nombre croissant d'entreprises africaines se positionnent sur les filières manufacturières vertes

- Elles ont un rôle de précurseur et montrent la voie à suivre pour une industrialisation soutenable des pays africains
- Elles démontrent qu'il est possible de fabriquer sur le sol africain en étant compétitif, en particulier par rapport aux produits manufacturés importés d'Asie

Il est important de faire connaître ces “Leaders” et de promouvoir leurs activités.

L'Observatoire Europe-Afrique 2030 s'est fixé deux objectifs:

- Développer le « Palmarès des Leaders de l'Industrialisation Verte en Afrique ». Ce Palmarès recense et fait la promotion des entreprises Leaders, en encourageant en priorité celles qui génèrent une forte valeur ajoutée locale.
- Identifier, pour chaque filière verte, les maillons de la chaîne de valeur les plus propices à des investissements rentables en Afrique.

Si vous êtes....

Entrepreneur dans l'UE, avec un savoir-faire dans une filière manufacturière verte

Entrepreneur africain avec une activité manufacturière (ou un projet manufacturier) dans une filière verte

Investisseur dans la finance verte

.....l'Observatoire vous aide à

Identifier les modèles économiques créateurs de valeur dans les filières manufacturières vertes en Afrique

Construire des partenariats dans le cadre d'activités de co-conception et de co-production

Améliorer votre présence sur les marchés africains

Promouvoir votre image « verte »

