



COMMUNIQUE DE PRESSE :

Maroc Export organise la mission d'affaires « ACTION LUMIERE » au Burkina Faso, Gabon et République du Congo du 21 au 27 Septembre 2014

Pour la première fois, Maroc Export en partenariat avec la Fédération Nationale de l'électricité de l'électronique et des énergies renouvelables (FENELEC) lance le concept « Action lumière », mission BtoB, spécialisée dans les secteurs de l'électricité, l'électronique, et les énergies renouvelables avec une délégation marocaine forte de 85 entreprises marocaines. Cette mission qui se déroulera du 21 au 27 septembre, cible trois pays d'Afrique (Burkina Faso, Gabon, République du Congo) et offrira des opportunités de développements stratégiques et de partenariats gagnant-gagnant.

A cet effet, Maroc Export accompagnera une importante délégation marocaine constituée de 85 entreprises leaders dans le secteur de l'électricité, de l'électronique et des énergies renouvelables. Etant donné l'enjeu de cette mission stratégique, le Maroc a pour objectif de bénéficier de réelles opportunités d'affaires en Afrique de ces secteurs, d'échanger le savoir-faire sur des solutions innovantes pour une bonne gestion des ressources énergétiques, efficace et durable et d'initier et développer des partenariats avec des sociétés spécialisées.

Le programme de cette tournée comprendra des séances plénières afin de présenter le savoir-faire marocain devant des sociétés de la production, de la transmission et de la distribution d'électricité africaines, des rencontres lors d'entretiens BtoB avec des partenaires qualifiés, la tenue de conférences de presse autour de l'émergence des secteurs en question ainsi que des workshops sectoriels et des visites sur site.



Ces dernières années, le secteur de l'électricité au Maroc a connu un accroissement moyen de la demande d'environ 7,2%, induit par une croissance économique et sociale soutenue à savoir la généralisation de l'accès à l'électricité (PERG), le développement des grands projets structurants et l'amélioration du niveau de vie de la population.

A cet égard le Maroc a lancé un Programme participatif conduit par l'Office National de l'Électricité et de l'Eau potable (ONEE) – Branche Electricité. Ce Programme d'Electrification Rurale Global -PERG- a été approuvé par le Conseil de Gouvernement en août 1995, il est global à trois niveau : territoriale puisqu'il couvre tout le territoire national, technique car il fait appel à toutes les techniques d'électrification rurale et financière car il mobilise toutes les ressources financières.

Compte tenu des énergies renouvelables au Maroc, elles participent à hauteur de 4% au bilan énergétique national en 2013(hors biomasse) et sont à l'origine de la production de près de 10% de l'énergie électrique, grâce à l'effort important de mobilisation de la ressource hydraulique ainsi qu'à l'effort d'implantation de premiers parcs éoliens.

Les énergies renouvelables font l'objet d'un portefeuille de projets diversifié (centrale thermo solaire, station de pompage turbinage hydraulique, valorisation énergétique des déchets, pompage de l'eau, dessalement de l'eau de mer, climatisation et chauffage solaire de l'eau sanitaire,...) s'impliquant ainsi dans divers programmes économiques et sociaux.

En effet, le Maroc dispose de gisements importants en énergies renouvelables, notamment pour le solaire et l'éolien en particulier au niveau des zones côtières qui portent sur 3500 km: Solaire avec un rayonnement moyen de 5 kWh/m²/j, éolien avec un potentiel éolien de plus de 6000 MW, petite hydraulique avec un potentiel significatif pour les microcentrales hydrauliques dont plus de 200 sites exploitables et biomasse contenant 9 millions d'hectares de forêts.



I. Plans sectoriels :

1. Le plan solaire marocain : le projet marocain de l'énergie solaire

C'est un projet national, ambitieux et réaliste qui vise la mise en place en 2020 d'une capacité de 2.000 mégawatts. Cette capacité de production représente 38 pc de la puissance installée à fin 2008 et 14 pc de la puissance électrique à l'horizon 2020.

Cinq sites ont été identifiés pour le lancement de ce projet, qui s'inscrit dans le cadre de la stratégie énergétique tracée conformément aux Hautes Directives de Sa Majesté le Roi Mohammed VI Que Dieu l'Assiste. Il s'agit des sites d'Ouarzazate, Ain BniMathar, Fom Al Oued, Boujdour et Sebkhatah.

Ce projet d'envergure internationale permettra d'assurer une capacité de production annuelle de 4500 GW, soit 18 pc de la production nationale actuelle. Le projet sera achevé vers la fin de l'année 2019 et la date de mise en service de la première centrale est fixée à 2015.

Grâce à la mise en valeur du potentiel solaire, le projet contribuera à la réduction de la dépendance énergétique, à la préservation de l'environnement, par la limitation des émissions des gaz à effet de serre et à la lutte contre les changements climatiques. A terme, il permettra annuellement d'économiser en combustibles 1 million de tonne équivalent pétrole (TEP) et d'éviter l'émission de 3,7 millions de tonnes de CO₂.

Le projet marocain de l'énergie solaire est en phase avec la tendance internationale, qui, face à une demande énergétique croissante et au défi du réchauffement climatique, place les énergies renouvelables et particulièrement l'énergie solaire au rang des priorités. Le Maroc deviendra ainsi un acteur de référence dans le solaire à travers en particulier la satisfaction de la demande croissante en énergie, la mobilisation de son important potentiel en énergies renouvelables, en premier lieu solaire.

Outre la production électrique, ce projet inclut la formation, l'expertise technique, la recherche développement, la promotion d'une industrie solaire intégrée et potentiellement le dessalement de l'eau de mer.

Ce projet se construira autour de partenariats publics privés ciblés et équilibrés avec des acteurs de référence. Sa mise en œuvre sera confiée à une agence marocaine pour l'énergie solaire (Moroccan Agency for Solar Energy).



2. Programme D'électrification Rurale Généralisée (P.E.R.G)

Le Programme D'électrification Rurale est un levier pour l'emploi et la production industrielle :

Transformateurs :15.000 unités

Interrupteurs aériens : 17.000 unités

Câble BT :150.000 Km

Câble MT : 50.000 Km

Poteaux béton : 1.000.000 unités

Poteaux bois : 1.000.000 unités

Pylônes :300.000 tonnes

Compteurs électriques:2.000.000 unité

- En 10 ans, à la fin du PERG, les unités ont en moyenne multiplié par 2,5 leur capacité de production.
- Plus de 35.000 personnes sont employées par les entreprises de la FENELEC dans le cadre de ce programme.

Les Perspectives De Développement

Le secteur électrique présente de réelles perspectives de développement, favorisées notamment par :

- Les programmes d'habitat social et l'amélioration des conditions de vie du monde rural;
- Le développement du secteur de l'automobile, l'aéronautique et le ferroviaire contribuant à l'épanouissement de filières telles que les faisceaux de câbles et les ensembles électroniques;
- Les projets d'envergure prévus par les grands donneurs d'ordres ONEE (Electricité et Eau), OCP, Samir, ONCF, Régies,...
- L'échange économique avec les marchés africains;
- La volonté du gouvernement de développer le secteur des énergies renouvelables



II. Le secteur de l'électrique, l'électronique et des énergies renouvelables au Maroc

1. Secteur Electrique Au Maroc

Le secteur Industriel électrique compte près de 180 sociétés employant plus de 40.000 personnes.

Il comprend cinq principales filières à savoir :

- Les fils et câbles
- Le matériel de distribution et de commande électrique
- Les instruments de mesures et de contrôle
- Les piles et accumulateurs
- Le matériel d'éclairage
- Les machines, transformateurs et génératrices

Ce secteur réalise:

- Une production d'environ de 14,6 milliards de DH,
- Une valeur ajoutée de plus de 4.2 milliards de DH
- Un chiffre d'affaires à l'exportation avoisinant 3,6 milliards de DH,
- Un investissement global en 2011 environ 650 millions de DH.

2. Secteur de l'électronique marocain

Le secteur de l'électronique marocain vise un objectif de C.A. de 800 millions d'euros à l'export en 2015. L'emploi devrait afficher un chiffre de 9000 postes de travail en 2015 et un objectif de 14 000 postes en 2020. Le secteur comprend la mécatronique, l'électronique embarquée et la fabrication des cartes à puces.

De plus, le secteur de l'électronique, se décline en trois sous-secteurs: la mécatronique, l'électronique embarquée et la fabrication de cartes à puces, il dispose d'un fort potentiel mais demeure inexploité.

La stratégie marocaine pour le développement du secteur repose sur trois axes: des infrastructures et service "World class", un pool de ressources compétitif et des aides à la formation, ainsi qu'un cadre sectoriel incitatif.



Pour ce qui est des infrastructures, le Maroc dispose de 22 plateformes industrielles intégrées et des quartiers dédiés au secteur de l'électronique à Casablanca, Kénitra et Tanger, offrant un régime administratif allégé (guichet unique), des infrastructures et services avec une qualité et des coûts aux standards internationaux, ainsi qu'une offre logistique de classe mondiale autour du port Tanger Med.

S'agissant des ressources humaines, l'objectif de formation est de 9.000 profils spécialisés, sans oublier les aides aux entreprises à travers l'exonération totale des charges sociales pendant 24 mois pour le 1^{er} emploi et l'aide directe à la formation pendant les 3 premières années.

L'industrie électronique nationale, comprend ainsi deux branches :

- L'électronique grand public : composants en amont, produits bruns, produits blancs,
- L'électronique de spécialité intégrée : électronique industrielle, embarquée, médicale.

Cette branche engrange un chiffre d'affaires de 750 millions d'euros à l'export et emploie quelque 8.500 personnes.

3. Les énergies renouvelables :

Fournies par le soleil, le vent, la chaleur de la terre, les chutes d'eau, les marées ou encore la croissance des végétaux, les énergies renouvelables n'engendrent pas ou peu de déchets ou d'émissions polluantes. Elles participent à la lutte contre l'effet de serre et les rejets de CO₂ dans l'atmosphère, facilitent la gestion raisonnée des ressources locales et génèrent des emplois.

Le solaire (solaire photovoltaïque, solaire thermique), l'hydroélectricité, l'éolien, la biomasse, la géothermie sont des énergies flux inépuisables par rapport aux « énergies stock » tirées des gisements de combustibles fossiles en voie de raréfaction : pétrole, charbon, lignite, gaz naturel.

Le Maroc bénéficie de conditions extrêmement favorables à l'implantation des énergies renouvelables :

✚ Un potentiel extrêmement important

- le taux d'ensoleillement : le soleil illumine le pays 300 jours par an



- la vitesse des vents : le territoire marocain, et à plus forte raison les régions du littoral (avec ses 3.500 Km de côtes), bénéficie de vents d'une moyenne de 9 m/s (mètres par seconde), à 40 m de hauteur.
 - Ressources hydriques importantes
 - Un positionnement national en faveur du développement durable
- ✚ Une politique « énergies propres » en marche avec des objectifs ambitieux : 12% de mix énergétique et 12% d'efficacité énergétique en 2020
- ✚ Un encadrement stratégique structurant
- Législatif : lois des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique
 - Institutionnel : transformation du Centre de Développement des Energies Renouvelables - CDER en Agence Nationale pour le Développement des Energies Renouvelables et de l'Efficacité Energétique - ADEREE, création de la 'Moroccan Agency for Solar Energy' – MASEN, création de la Société d'Investissement Energétique – SIE et création de l'Institut de Recherche en Energies Solaire et Energies Nouvelles – IRESEN
 - Lancement des programmes intégrés : 2000 MW solaire et 2000 MW Eolien
 - Mise à disposition des investisseurs et opérateurs une palette d'outils facilitant leur intégration industrielle (infrastructure, capital humain et incitations)

III. Les atouts et opportunités du Maroc

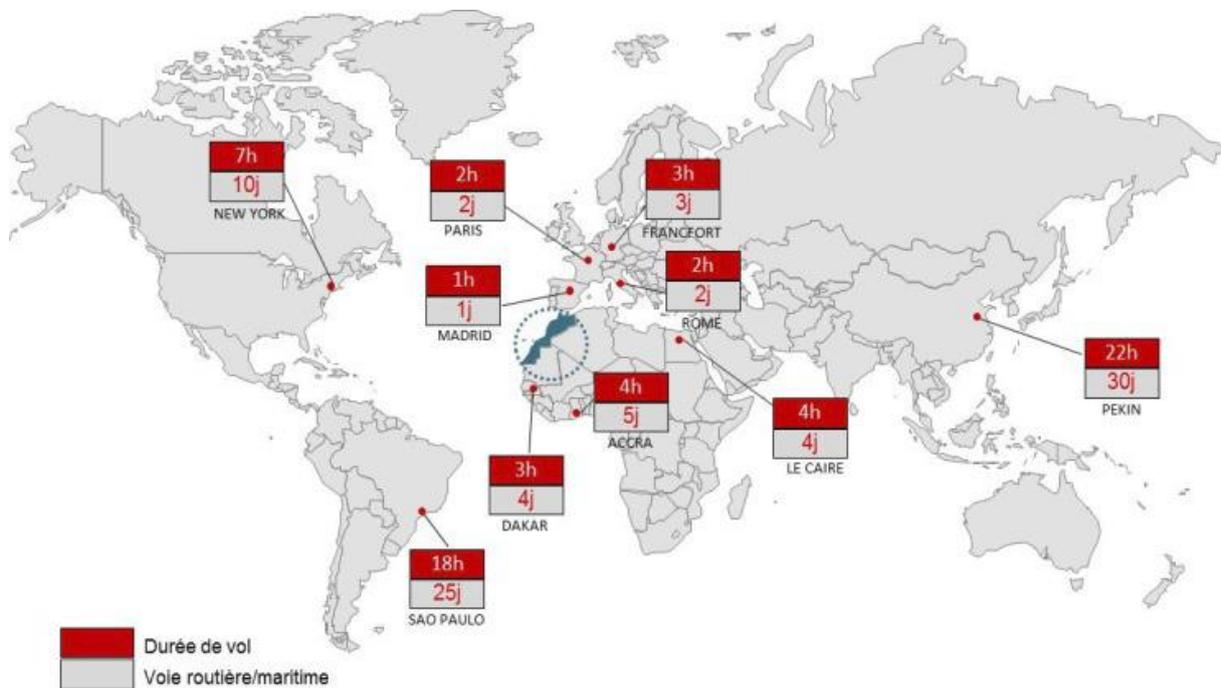
1. Un hub idéalement situé

Le positionnement géographique du Maroc en proximité du marché européen et comme étant la porte de l'Afrique ont fait de lui une vocation pour les investissements étrangers, surtout avec la signature de plusieurs accords de libre-échange. De plus, l'accélération des échanges internationaux confère une nouvelle importance à cette position courroie de transmission entre des zones à grands intérêts économiques tels que l'Amérique du Nord et le Moyen-Orient, et favorise largement le Royaume à l'insertion dans les échanges mondiaux.



Une position géographique largement favorable à l'insertion dans les échanges mondiaux

Le Royaume du Maroc jouit d'une situation géographique favorable, au carrefour de l'Afrique, de l'Europe, de l'Amérique du Nord et du Moyen Orient :



Les principales capitales d'Europe sont en moyenne à 3 h de temps de vol ;

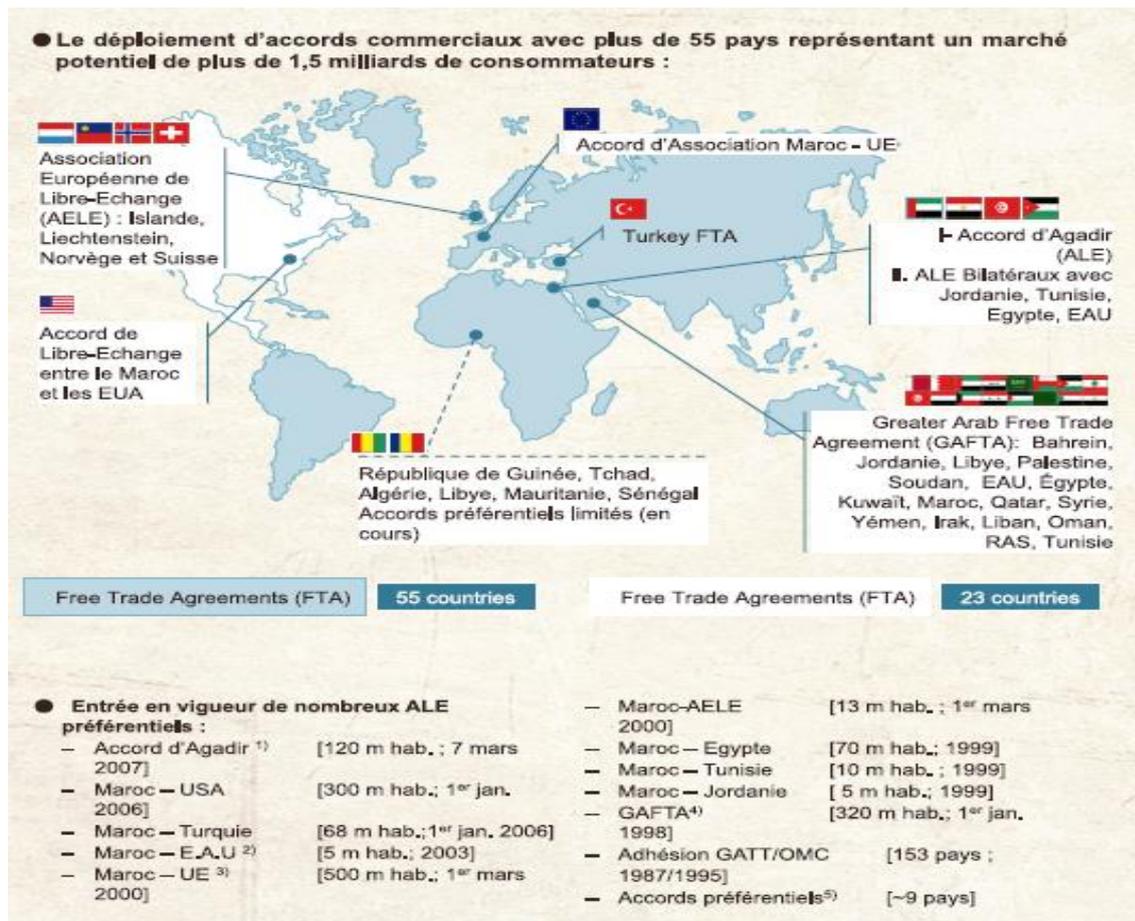
La connectivité avec les marchés mondiaux est forte : couloirs maritimes avec les principaux ports d'Europe (Rotterdam, St Petersburg,...), d'Amérique du Nord et du Moyen Orient (Dubai, Jeddah).

Ces atouts renforcent la compétitivité de l'offre « Maroc » sur les marchés mondiaux et contribuent ainsi pour les partenaires économiques à la création durable de valeur et à la valorisation des synergies (Développement de l'offre sur leurs marchés, Transfert de savoir-faire industriel, services, formation,...).

2. Un accès en franchise de droit à un marché d'un milliard de consommateurs

Dans le cadre de sa stratégie globale d'ouverture et de libéralisation, le Maroc a procédé, durant la dernière décennie, à la mise en place d'un cadre juridique propice au développement de ses relations commerciales avec certains de ses partenaires potentiels, à travers la conclusion d'Accords de libre-échange, au niveau bilatéral ou régional, tissant ainsi un réseau de marchés partenaires à fort potentiel.



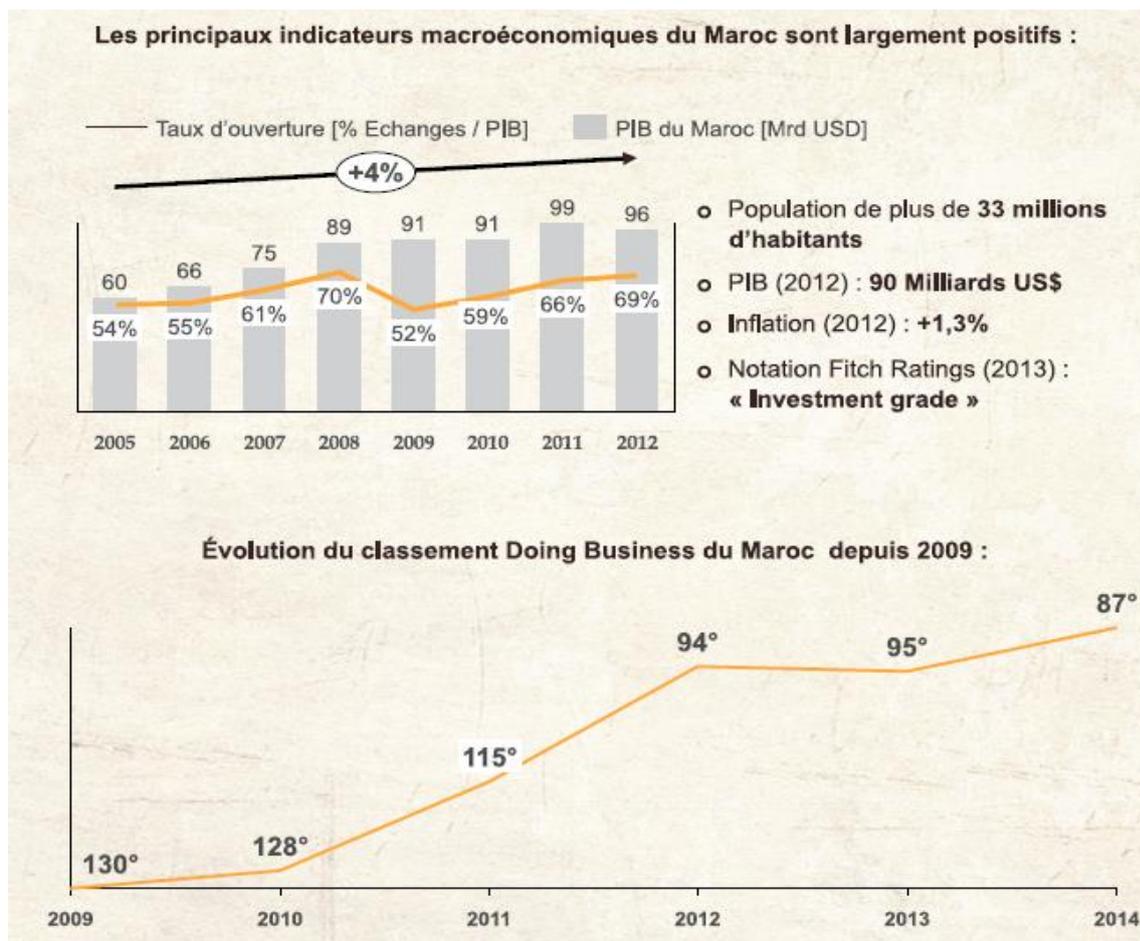


3. Les indicateurs de développement

La stabilité du cadre macroéconomique au Maroc demeure incontestablement stable, avec des indicateurs largement positifs. La croissance économique favorable (+4% par an en moyenne) repose en premier lieu sur une stratégie volontariste du Royaume.

- Des politiques sectorielles ont été mises en œuvre visant à renforcer la compétitivité de l'offre industrielle et de services sur les marchés internationaux. Les partenariats public-privé constituent un axe majeur de la mise en œuvre opérationnelle, des investissements conséquents ont permis au Maroc de s'intégrer dans les chaînes de valeurs mondiales.
- Les politiques sectorielles sont soutenues par un ensemble de stratégies support transverses dont la finalité est de favoriser la compétitivité de l'offre Maroc.
- En parallèle, le Royaume du Maroc a engagé un programme de réformes institutionnelles dont les résultats sont visibles dans l'amélioration continue du climat des affaires. Ainsi sur 189 pays, le Maroc devrait se hisser depuis 2009 de la 130^e à la 87^e place en 2014.





IV. Les Perspectives d'une Afrique nouvelle

1. Une africanité assumée

De tout temps, le Maroc a soutenu les causes de l'Afrique et des africains. Témoignant ainsi son attachement à ses racines africaines et à son engagement irréversible pour la construction d'une Afrique forte et prospère. D'abord en contribuant au maintien et au rétablissement de la stabilité dans les régions et Etats où résident des foyers de tensions.

Côté économique, des accords économiques viennent entériner cet attachement.

Avec à son tenant un arsenal de quelque 480 accords, le Maroc apparait en tant que 2^e plus grand investisseur en Afrique, et se positionne comme porte d'accès aux marchés africains et plateforme idéale d'investissements et d'affaires vers l'Afrique sub-saharienne et la région du Moyen-Orient et de l'Afrique du Nord.



L'avenir est africain

- Les pays africains arrivent en tête de liste des économies à forte croissance (+5% en moyenne par année);
- Emergence d'une classe moyenne en Afrique;
- La pauvreté recule;
- La consommation passera à 1,400 milliards en 2020 (Le McKinsey Global Institute);
- La Gouvernance est en amélioration.

Opportunité de partenariat mutuellement profitable avec nos voisins du Sud

Solides affinités :

- Politiques.
- Culturelles.
- Humaines.

Expertise &Savoir-faire :

- Stratégies sectorielles.
- Grands chantiers structurants.

2. Echanges commerciaux avec les pays de l'Afrique subsaharienne

La dernière décennie a été marquée par le départ d'une nouvelle dynamique dans les relations économiques du Maroc avec l'Afrique Subsaharienne.

Les échanges commerciaux entre le Maroc et ses voisins du Sud ont connu une évolution satisfaisante durant les 13 dernières années, passant de 1.9 milliards de dirhams seulement en 2000 à 11,2 milliards de dirhams en 2013, soit 5.8 fois. "

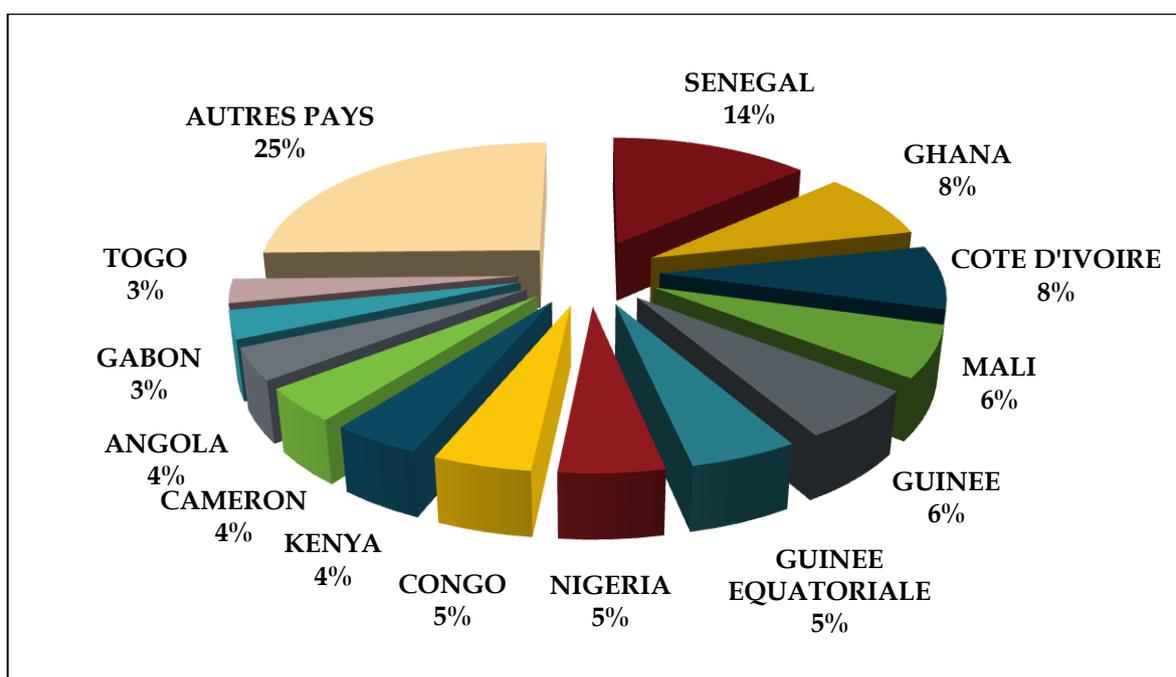
Investissement marocain dans les pays de l'Afrique subsaharienne

De 2000 à 2013, les investissements du Maroc en Afrique subsaharienne, portés à la fois par les grandes entreprises tant privées que publiques, ont augmenté de 200%. Les entreprises marocaines consacrent 85% de leurs investissements directs à l'étranger (IDE) aux pays de



l'Afrique subsaharienne. Ces investissements sont multisectoriels portant sur des domaines stratégiques pour le développement de l'Afrique. Le Maroc commence, en effet, à jouer un rôle important en la matière. Les investissements concernent plusieurs domaines, notamment les télécommunications, banques et assurances, BTP, industrie et mines....

Exportations marocaines vers les pays de l'Afrique subsaharienne



Source Office des Changes

Principaux produits exportés vers les pays d'Afrique Subsaharienne



CONSERVES DE POISSONS
DEMI PRODUITS DIVERS
PRODUITS FINIS DIV. D'EQUIPEMENTS INDUSTRIEL
FILS ELECTET CABLES ELECTRIQUES
PRODUITS ALIMENTAIRE DIVERS
ENGRAIS
PROD. BRUTS DIV. D'ORIGINE ANIMALE ET VEGETAL
CHAUSSURES
LUBRIFIANTS
VETEMENTS CONFECTIONNES
VEHICULES INDUSTRIELS
POISSONS
TÔLES
MEDICAMENTS

V. Liste des entreprises participantes

FENELEC/CAFELEC
FENELEC
ALLIANCE CEI
ALMABAT
ACCESS ENERGY
ASTRON MACHINE TOURNANTE
BELTRANSFO
BMMS
LPEE
CENTRELEC
CERIMME
CIETEC
CLEANERGY
CONSOLE
COUNTRY TECH
DAEL & JIF MAROC
DIMENSION DATA
DISTREL
EASYSOLAR
ECOFRIENDLY ENGINEERING
ELD ELECTRIC
ELEC BERG



ELECMAR
ELECTRICITE OTHMANE
ELECTROCHIMIE AFRICAINE
ELKRON
EMAI
EM ENERGIES
EMRA
ENEDIS
ENERGY TRANSFO
EPE
FABRILEC
ADETEL
ANYSYS
GAMA.COM
GENERAL CABLES
GREEN ELEC
GREEN LINTHING
GSTI
IMACAB
IDS CASA
JATA ELECTRIC
JATEL
KAZINOV
LA COMPAGNIE DU VENT
LARES
LES CABLERIES DU MAROC
LFG ENGINEERING
LPEE
LUX LIGHTING
MAXI PROTECTION
MEDICABLE
MED 4 BUYING
MEFELEC
MYFAC
ONEE
NEXANS MAROC
NOVOLIGHT
OGE
OMELEC
OTAM ELEC
OUSSAMA
PALMELEC



PROCURE SOLUTIONS

PRIMELEC

REBITECH

SAFILUM

SCANDI MAROC

SIDIME

SIMON INTERNATIONAL

SMADER

SMARCOME

SMRI

SOFA

SOTASERV

SPIE MAROC

SYMIA

TUMAG CABLES

VALMONT

WAGA ENGINEERING

WATER PLUS

YINGLI GREEN ENERGY

NORTH AFRICA

ZINELEC GROUP

