

Problématique

Pour les petites et moyennes entreprises, l'exportation d'équipements et de savoir-faire technique vers les pays en voie de développement et les pays émergents s'avère difficile dans de nombreux cas – malgré des succès indéniables dans ce domaine (l'Allemagne est « championne du monde » en matière d'exportation). Ces entreprises doivent surmonter divers obstacles: le déficit de connaissances sur le dispositif juridique et sur l'état du marché dans les pays, ainsi que les différences culturelles, entravent l'accès aux nouveaux marchés.

Dans le cadre du projet de recherche, l'analyse porte essentiellement sur les conditions juridiques, administratives et économiques qui déterminent l'accès aux nouveaux marchés. Pour ce faire le Maroc et les Emirats Arabes Unis ont été retenus comme pays cibles. Les aspects culturels, qui peuvent être importants pour le succès économique, sont également considérés.

Les secteurs de l'énergie, de la gestion des déchets et de la gestion de l'eau constituent les principaux axes thématiques du projet. Les possibilités qui résultent du commerce des certificats d'émissions (projets MDP) sont intégrées.



Groupement de recherche

www.clima-pro.de

sofia

Hochschule Darmstadt
Prof. Dr. Martin Führ
Prof. Dr. Dorothee Obermaier

Hardtring 100
D - 64295 Darmstadt
www.sofia-darmstadt.de
+49 (0) 6151 16 8899/8735

Dipl.-Betriebs-/Energiewirt Karsten Barginda
barginda@sofia-darmstadt.de

I.E.S.A.R

Fachhochschule Bingen
Prof. Dr. Gerhard Röllner

Berlinstraße 109
D - 55411 Bingen
www.fh-bingen.de/Institut-IESAR.118.0.html
+49 (0) 6721 919 337

Ingénieur dipl. Ludger Nuphaus
nuphaus@fh-bingen.de

Projet de recherche mené dans le cadre
du programme FHprofUnd, avec le
soutien du Ministère allemand de
l'éducation et de la recherche



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Porteur du projet: AiF

clima-pro

Développer des instruments pour un meilleur
accès des entreprises allemandes aux
marchés des technologies de
l'environnement et de la protection
climatique dans les pays émergents

www.clima-pro.de



sofia

h_da

HOCHSCHULE DARMSTADT
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Objectifs

Le but du projet est de développer, avec nos partenaires, des instruments concrets permettant d'améliorer la compétitivité des entreprises allemandes sur les marchés de l'environnement dans les pays en voie de développement et les pays émergents. Ces instruments seront testés au cours d'une phase pilote. Ils doivent en particulier faciliter l'essor et le succès économique des PME sur les marchés des technologies de l'environnement et de la protection climatique dans les pays en voie de développement et les pays émergents.

Instruments

1. Le radar de l'investissement environnemental pour les pays émergents et les pays en voie de développement (RIE) ...

... c'est un système d'information dynamique qui renseigne sur les conditions générales en matière de politique, de droit et d'économie de l'environnement propres à chaque pays et à chaque secteur d'activité.

2. Le module d'entraînement à la compétence interculturelle (MECI) ...

...apportera aux propriétaires et collaborateurs des PME un soutien et des suggestions pour améliorer leur compétence interculturelle dans le commerce extérieur. Ce module comportera un ensemble d'informations portant sur les particularités culturelles de la coopération.

Etapes de travail

1. Recueil des données

Maroc et Emirats Arabes Unis

Fondements politiques, juridiques et économiques

Evaluation des expériences

Analyse de projets MDP

Compétence interculturelle

2. Elaboration des instruments

Conception du radar de l'investissement environnemental (RIE)

Préparation des informations (déchets, énergie, eau)

Développement du module d'entraînement à la compétence interculturelle (MECI)

Elaboration d'une plateforme Internet

Phase de test du RIE

3. Transposition à deux autres pays cibles

Pays 3 et 4

Phase de recherche et d'application

4. Utilisation

Maroc, Emirats Arabes Unis, pays 3 et 4

Evaluation et perfectionnement des outils

Vérification

Modification

Utilisation

Partenaires

Le groupement de recherche est composé de l'Institut des études environnementales et de la recherche appliquée (IESAR) de l'Ecole supérieure des sciences et techniques appliquées de Bingen et du groupe de recherche spécialisée Analyse des institutions (sofia) de l'Ecole supérieure de Darmstadt.

Partenaires dans les secteurs économiques:

- European Energy Hilp GmbH, Schermbeck
- Forest Finance Service GmbH, Bonn
- GreenStream Network GmbH, Hamburg
- Holthuisen Architekten, Berlin
- Innowise GmbH, Duisburg
- Juwi GmbH, Wörrstadt
- Lambda Ges.. für Gastechnik mbH, Wuppertal
- MCS Solar Engineering, Darmstadt
- Plinke GmbH, Bad Homburg
- RA-Kanzlei Dr. Hartmann & Part., Berlin
- TÜV Rheinland Immissionsschutz und Energiesysteme GmbH, Köln
- Vecoplan AG, Marienberg

Autres Partenaires:

- Exportinitiative Recycling- und Effizienztechnik des Bundesumweltministeriums, Bonn
- Ministerium für Umwelt, Forsten und Verbraucherschutz des Landes Rheinland-Pfalz, Mainz
- Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH, Eschborn
- German Water Partnership e. V., Berlin
- ITUT e.V. (Internationales Transferzentrum für Umwelttechnik), Leipzig
- Fraunhofer Institut System- und Innovationsforschung, Karlsruhe