

Le Groupe de Travail R&D de la CCIFC vous informe :

Mission Pôle Chengdu 2010



Rapport de Jean-Marie Rousseau

http://www.bulletins-electroniques.com/rapports/smm10_010.htm

Publié le 1/04/2010 - 128 pages - pdf 4,2 Mo

Auteurs : ROUSSEAU Jean-Marie

Dans la continuité de la mission TAO Yangzi de 2008, qui a déjà fait l'objet d'un rapport d'Ambassade [1], Jean-Marie Rousseau, ancien expert national détaché à la DG REGIO puis administrateur de la DG RECHERCHE de la Commission Européenne et expert en Innovation et Intelligence territoriale, a été mandaté par le service scientifique pour réaliser une étude centrée sur Chengdu.

La mission Yangzi-TAO 2008 avait déjà montré que Chengdu, quoique très reculée à l'intérieur de la Chine par rapport aux zones côtières bien connues de Pékin et Shanghai, présente les signes d'un environnement favorable tant en ressources humaines qualifiées, qu'en termes de capital social, d'attractivité et d'ouverture d'esprit à l'entrepreneuriat, confirmant ainsi un positionnement stratégique plutôt central que périphérique. Partant de ce constat, la mission Pôle-Chengdu 2010 propose sur inventaire des universités, des centres de recherche, des entreprises high-tech des Zones de Développement Technologique et Economique (ZDTE), une évaluation des modes de partenariats. Cette étude est inscrite dans le cadre de l'accord signé en novembre 2007 entre le MINEIE et le MOST et vise à augmenter les échanges et connaissances entre les pôles de compétitivité français et parcs technologiques chinois. Elle pourrait également démontrer les capacités d'un Pôle Chengdu à construire un écosystème régional dans une nouvelle dimension de coopération internationale.

De même qu'en Europe il est reconnu que la diversité des approches d'innovation territoriale est un atout de sa compétitivité, le rapport Pôle-Chengdu 2010 fait un point exhaustif des fondamentaux du système d'innovation Chinois en mettant en lumière la nécessité d'aborder ce système d'innovation dans sa diversité régionale. De cette enquête, il ressort que Chengdu, sans avoir encore optimisé ses performances, présente des potentialités assez prometteuses, en particulier avec les différentes

"Plateformes technologiques" ou "Plateformes techniques", et parfois "Plateformes multidisciplinaires", initiées par volonté du gouvernement local depuis plusieurs années. A travers les Plateformes, les autorités publiques de Chengdu ont réussi à organiser la mutualisation d'intérêts locaux entre des entreprises soucieuses de dénicher des talents et d'accroître la qualification de leurs salariés, des universités désireuses de trouver des débouchés à leurs étudiants et les pouvoirs publics engagés dans le renforcement de l'attractivité de la région. De ce fait, ces Plateformes, atout majeur de Chengdu, contribuent au renforcement de la stratégie d'innovation régionale et pourraient constituer un axe prioritaire à suivre dans le nécessaire rééquilibrage socio-économique de la Chine.

Le rapport remis au service scientifique de cette Ambassade, a déjà donné lieu à la restitution de résultats le 29 mars 2010 auprès du groupe interministériel "Chine-innovation" piloté par le Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche. Il devrait permettre d'alimenter la réflexion des acteurs institutionnels français en charge de définir les orientations de la coopération scientifique et technique franco-chinoise. Il pourra faire l'objet d'une communication à l'occasion de la conférence sino-française inter-Cluster à Chengdu en octobre 2010 organisée dans le cadre de l'accord intergouvernemental de 2007.

Au sommaire de ce document :

1. Introduction

1.1. Quand la Chine nous parlera

- Fractures ou ruptures
- Impassibilité du pouvoir central - Impossibilités des pouvoirs locaux
- Impératifs d'une approche méso-économique

1.2. La Chine par monts et par vaux et de "Routes" en "Valleys"

1.3. Objectifs de la mission - Encart de Patrick Nédellec, Attaché S&T Ambassade de France

2. De mots en maux : malentendus sur la Chine

2.1. Approche nationale : statique des statistiques

2.2. Le syndrome ZGC à partir du modèle idéalisé de la Silicon Valley

2.3. Chengdu au centre de la Chine, coeur ou "pacemaker"

3. Construction de nouveaux avantages régionaux et locaux

3.1. Les outils et fondamentaux de l'équilibre

3.2. Différenciations territoriales par l'analyse TAO

3.3. Aboutissement des explorations TAO sur Chengdu

4. Le comment de l'enquête Pôle-Chengdu 2010 ?

4.1. Contexte d'un écosystème en devenir...

4.2. Entrée de plain-pied dans l'enquête Pôle-Chengdu 2010

4.3. Sur le terrain inter-institutionnel de Chengdu

5. Enseignements de la mission

5.1. En quoi Chengdu pourrait-il devenir un Pôle crédible ?

5.2. Constantes culturelles et socio-économiques



5.3. Mutations continues dans un monde de transformations

6. Vers une mission d'innovation de dimension internationale : nouvelles fenêtres d'opportunités

Annexes :

- Questionnaires d'enquête utilisés à Chengdu
- Communications du Consulat général de France à Chengdu
- Etat des lieux par le Bureau S&T du CDHT

--

[1] Mission cartographique "Innovation - Axe du Yangzi" :

- Partie 1 : En remontant l'axe du Yangzi : http://www.bulletins-electroniques.com/rapports/smm09_013.htm
- Partie 2 : L'innovation aux sources de la compétitivité : http://www.bulletins-electroniques.com/rapports/smm09_014.htm

Le rapport de plus de 120 pages est disponible par téléchargement auprès de l'ADIT à l'adresse suivante :

http://www.bulletins-electroniques.com/rapports/smm10_010.htm