



Analyse des autorisations accordées aux entreprises chinoises pour investir dans les secteurs minier, agricole et forestier en Afrique

Huang Wenbin
Andreas Wilkes

Analyse des autorisations accordées aux entreprises chinoises pour investir dans les secteurs minier, agricole et forestier en Afrique

Huang Wenbin

Centre international pour la recherche en agroforesterie, pôle Chine et Asie orientale à Beijing

Andreas Wilkes

Centre international pour la recherche en agroforesterie, pôle Chine et Asie orientale à Beijing

Document de Travail 124

© 2013 Centre de recherche forestière internationale (CIFOR)

Le contenu de cette publication est soumis à une licence des Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivs 3.0

Huang W et Wilkes A. 2013. *Analyse des autorisations accordées aux entreprises chinoises pour investir dans les secteurs minier, agricole et forestier en Afrique*. Document de Travail 124. Bogor, Indonésie : CIFOR.

Traduction de : Huang W and Wilkes A. 2011. *Analysis of approvals for Chinese companies to invest in Africa's mining, agriculture and forestry sectors*. Working Paper 81. Bogor, Indonesia: CIFOR.

Photographie de couverture : Lain Ding

Ministère du Commerce (MOFCOM), Avenue Chan'an, Beijing. Le MOFCOM sert les intérêts du commerce chinois à la fois sur le territoire national et à l'étranger. De nombreux projets récents d'expansion commerciale à l'international bénéficient de son soutien.

CIFOR
Jl. CIFOR, Situ Gede
Bogor Barat 16115
Indonésie

T +62 (251) 8622-622
F +62 (251) 8622-100
E cifor@cgiar.org

cifor.org

Nous tenons à remercier tous les donateurs qui ont soutenu cette recherche avec leurs contributions au Fonds du CGIAR. Pour une liste des donateurs au Fonds, s'il vous plaît voir : <https://www.cgiarfund.org/FundDonors>.

Tous les points de vue figurant dans cet ouvrage sont ceux des auteurs. Ils ne représentent pas forcément les points de vue du CIFOR, des responsables de la rédaction, des institutions respectives des auteurs, des soutiens financiers ou des relecteurs.

Table des matières

Abréviations	v
Remerciements	v
Résumé	vi
1 Introduction	1
2 Autorisation d'investissement des entreprises chinoises en Afrique	2
2.1 Tendances des autorisations d'investissement	2
2.2 Destination des investissements autorisés pour l'Afrique	2
2.3 Investissements prévus par type et secteur	3
3 Autorisations accordées aux entreprises chinoises pour investir dans les secteurs minier, forestier et agricole en Afrique	4
3.1 Aperçu	4
3.2 Les autorisations d'investissement minier en Afrique	4
3.3 Les autorisations d'investissement forestier en Afrique	5
3.4 Les autorisations d'investissement agricole en Afrique	5
4 Investissements chinois autorisés dans les secteurs minier, forestier et agricole des écorégions	6
4.1 Aperçu	6
4.2 Les autorisations d'investissement minier dans les écorégions.	6
4.3 Les autorisations d'investissement forestier dans les écorégions	7
4.4 Les autorisations d'investissement agricole dans les écorégions	8
5 Les activités de fusions-acquisitions des entreprises chinoises en Afrique	8
6 Discussion	9
7 Références	10
Annexes	
1 Liste des entreprises chinoises autorisées à investir en Afrique dans les secteurs minier, forestier et agricole	12
2 Principales fusions-acquisitions chinoises à l'étranger ces dernières années	26

Liste des tableaux et figures

Tableau

1	Répartition sectorielle des investissements miniers autorisés par la Chine	5
---	--	---

Figures

1	Nombre d'entreprises ayant reçu une autorisation d'investir en Afrique (1988-2010)	2
2	10 premières destinations des investissements chinois prévus en Afrique	3
3	Composition des investissements autorisés en Afrique par secteur économique (1988-2010)	3
4	Principales destinations africaines des investissements autorisés par la Chine dans le secteur minier	4
5	Répartition sectorielle des investissements miniers autorisés par la Chine	4
6	5 premières destinations africaines des investissements prévus dans le secteur forestier par les entreprises chinoises	6
7	Répartition sectorielle des investissements forestiers autorisés par la Chine	6
8	Principales destinations africaines des investissements autorisés par la Chine dans le secteur agricole	7
9	Répartition sectorielle des investissements agricoles autorisés par la Chine	7
10	Destinations principales des investissements chinois du secteur minier dans les écorégions	7
11	Répartition sectorielle des investissements miniers autorisés par la Chine dans les écorégions	7
12	Destinations principales des investissements chinois du secteur forestier dans les écorégions	8
13	Répartition sectorielle des investissements forestiers chinois dans les écorégions	8
14	Destinations principales des investissements chinois du secteur agricole dans les écorégions	8
15	Fusions-acquisitions chinoises à l'étranger (2003 à la mi-2010)	9
16	Composition sectorielle des fusions-acquisitions chinoises à l'étranger par nombre de M&A (2003 à mi-2010)	10

Abréviations

BMZ	Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (ministère fédéral de la Coopération économique et du Développement), Allemagne
CIFOR	Centre de recherche forestière internationale
GIZ	Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (agence de coopération internationale), Allemagne
ICRAF	Centre international pour la recherche en agroforesterie
IDES	Investissement direct à l'étranger sortant
M&A	Fusions-acquisitions
MOFCOM	Ministère du Commerce, RP de Chine
MOFTEC	Ministère du Commerce extérieur et de la coopération économique, RP de Chine
NPC	Commission nationale de planification
RDC	République Démocratique du Congo

Remerciements

Ce document de travail est un produit du projet Chinese Trade and Investment in Africa : Assessing and Governing Trade-offs to National Economies, Local Livelihoods and Forest Ecosystems (Le commerce et les investissements chinois en Afrique : évaluation et gestion des compromis pour les économies nationales, les moyens de subsistance locaux et les écosystèmes forestiers). Ce projet bénéficie du soutien du ministère fédéral allemand de la Coopération économique et du Développement (BMZ) sous la forme d'un financement du Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) au CIFOR et est mis en œuvre par le CIFOR, le Centre international pour la recherche en agroforesterie, et l'Université de Leipzig. Le bureau Chine et Asie orientale du Centre international pour la recherche en agroforesterie à Beijing a mené les recherches effectuées pour ce document de travail.

Résumé

Les conséquences des investissements et des échanges de la Chine avec l'Afrique font l'objet de nombreuses conjectures. Le projet du CIFOR intitulé « Chinese trade and investment in Africa » (Le commerce et les investissements chinois en Afrique) cherche à comprendre quel est le rôle de la Chine dans le fait que les flux d'échange mondiaux et les politiques d'investissement se déplacent vers les forêts dans deux régions écologiques de l'Afrique, à savoir le bassin du Congo et les forêts d'Afrique australe, en mettant l'accent sur les secteurs ayant un potentiel impact direct sur les forêts : l'exploitation minière, la foresterie et l'agriculture.

Dans la mesure où il n'existe pas de base de données complète sur les investissements chinois réalisés en Afrique, il est difficile de brosser un tableau et d'analyser les tendances et les caractéristiques. Dans ce document de travail, l'analyse repose sur l'enregistrement, dans une base de données (1983-2010), des autorisations accordées par le Ministère du commerce de la République populaire de Chine (MOFCOM) aux sociétés chinoises pour qu'elles investissent à l'étranger. Cette base de données enregistre les intentions d'investir à l'étranger des sociétés, mais pas les investissements réellement réalisés. D'autres sources sont utilisées pour caractériser les tendances en matière de fusions-acquisitions chinoises dans les secteurs considérés en Afrique.

La base de données contient 1 346 enregistrements d'autorisations à investir en Afrique délivrées aux sociétés chinoises entre 1988 et 2010, ce qui représente 8,47 % de l'ensemble des autorisations d'investissement à l'étranger accordées aux entreprises chinoises. Avant 2002, moins de 10 autorisations étaient délivrées chaque année. À partir de 2002, ce nombre a augmenté d'en moyenne 250 % par an, pour atteindre 388 autorisations en 2010. Sur ce nombre, 278 ont concerné les secteurs minier, forestier et agricole, dont 128 (44 %) dans les deux régions d'intérêt écologique pour le projet du CIFOR.

Dans le secteur minier, 209 autorisations ont été accordées, 70 % d'entre elles étant concentrées dans 10 pays : la République démocratique du Congo (RDC), la Zambie, le Nigeria, l'Algérie, l'Afrique du Sud, le Soudan, la Tanzanie, l'Éthiopie, le Ghana

et le Tchad. Plus de la moitié des autorisations ont concerné l'extraction minière, un tiers la prospection. Les autorisations d'investissement minier dans les deux régions écologiques ont représenté 45 % de tous les dossiers miniers pour l'Afrique. La RDC, la Zambie et la Tanzanie ont représenté 90 % des autorisations dans le secteur minier, dont une grande majorité (86 %) pour des activités d'extraction et de prospection.

Dans le secteur forestier, 34 autorisations d'investissement ont été accordées dans 14 pays. Les premières destinations d'investissement visées par les sociétés forestières chinoises en Afrique sont le Gabon, la Zambie, le Ghana, le Nigeria et la République du Congo. Dans l'ensemble, le Gabon représente presque 23 % des autorisations dans le secteur forestier. Dix-huit des 34 autorisations ont concerné les deux régions écologiques et plus de 40 % de celles-ci ont été attribuées au Gabon. L'extraction de bois et la fabrication de bois scié représentent à elles deux la majorité des autorisations enregistrées (84 %).

Dans le secteur de l'agriculture basée sur les cultures, on dénombre 35 enregistrements. La Zambie, la Tanzanie, le Soudan, le Ghana et l'Éthiopie ont représenté presque 60 % des autorisations enregistrées. La plupart d'entre elles (74 %) ont concerné la production de cultures, beaucoup moins les activités de gros et de détail (20 %) et les activités manufacturières (5,7 %). Au total, 43 % des autorisations agricoles ont été accordées dans les deux régions écologiques, dont presque la moitié pour des investissements en Zambie.

À l'échelle mondiale, le nombre de fusions-acquisitions (M&A) réalisées par des sociétés chinoises augmente ces dernières années. L'Afrique est la deuxième destination la plus fréquente en matière de fusions-acquisitions minières, et des études font état d'un intérêt accru dans l'activité de M&A en Afrique. La plus grande partie de celle-ci se produit dans les secteurs pétrolier et minier.

D'autres études sont nécessaires pour établir une base de données complète sur les investissements chinois réellement réalisés en Afrique. Les fusions-acquisitions, en tant que moyen de plus en plus utilisé par les sociétés chinoises pour investir à l'étranger, méritent également d'être étudiées.

Summary

The impacts of Chinese investment in and trade with Africa have become the subject of much speculation. CIFOR's 'Chinese trade and investment in Africa' project seeks to understand the impacts of China's role in shifting global trade flows and investment patterns on forests in 2 African eco-regions, the Congo Basin and the southern African woodlands, with a focus on sectors with potential direct impacts on forests: mining, forestry and agriculture.

The lack of a comprehensive database of Chinese investments in Africa makes it difficult to build a picture and analyse trends and patterns. The analysis in this working paper draws on a database (spanning 1983 to 2010) of approvals by the Ministry of Commerce of the People's Republic of China (MOFCOM) for Chinese companies to engage in overseas investments. Records in the database indicate the companies' intent to invest overseas, but do not record actual investments that were completed. Additional sources are used to characterise trends in Chinese merger and acquisition activities in the sectors of concern in Africa.

The database contains 1346 records of approvals for Chinese companies to invest in Africa from 1988 to 2010, representing 8.47% of all approvals for overseas investment awarded to Chinese companies. Before 2002, fewer than 10 approvals were made per year. After 2002, approvals grew at an annual average rate of 250%, reaching 388 in 2010. Of these, 278 approvals were for the mining, forestry and agriculture sectors, of which 128 (44%) were in the 2 eco-regions of interest to the CIFOR project.

In the mining sector, there were 209 approvals, with 70% concentrated in 10 countries: Democratic Republic of Congo (DRC), Zambia, Nigeria, Algeria, South Africa, Sudan, Tanzania, Ethiopia, Ghana and Chad. More than half of the approvals were for mineral extraction and a third were for prospecting.

Approvals for mining investment in the 2 eco-regions accounted for 45% of all mining records for Africa. The DRC, Zambia and Tanzania accounted for 90% of mining sector approvals, the vast majority (86%) of which were for mineral extraction and prospecting activities.

In the forestry sector, there were 34 investment approvals in 14 countries. The top intended investment destinations for Chinese forestry companies in Africa are Gabon, Zambia, Ghana, Nigeria and Republic of Congo. Overall, Gabon accounts for almost 23% of forestry sector approvals. Eighteen of the 34 approvals were in the 2 eco-regions, and over 40% of these were in Gabon. Timber extraction and sawnwood manufacturing together account for most (84%) of the approval records.

For crop-based agriculture, there were 35 records. Zambia, Tanzania, Sudan, Ghana and Ethiopia accounted for almost 60% of approval records. Most (74%) approvals were for crop production, with smaller numbers for wholesale and retail (20%) and manufacturing (5.7%) activities. Overall, 43% of agricultural approvals were in the 2 eco-regions, almost half of which were for investment in Zambia.

Globally, mergers and acquisitions (M&A) by Chinese companies have been increasing in recent years. Africa is the second most frequent destination for mining M&A events, and research shows increased interest in M&A activity in Africa. Most M&A activity is in the oil and mining sectors.

Further research is required to produce a comprehensive database of actual Chinese investment activities in Africa. M&A as a growing form of overseas investment by Chinese companies also merits investigation.

摘要

中国对非洲投资和贸易的影响已成为国际上备受瞩目的焦点。在此背景下，国际林业研究中心启动了“中国在非洲的贸易和投资”项目。该项目以可能对森林有直接影响的矿业、林业和农业3个部门为重点，旨在通过在非洲两个生态区，即刚果盆地和非洲南部森林地区开展研究以了解中国对与森林有关的全球贸易流和投资模式的作用和影响。

由于相关数据的缺乏，使得全面了解中国在非洲的投资，分析发展趋势和模式比较困难。因此，本文以中国商务部的企业海外投资审批记录（1983年至2010年）为基础，建立了中国对非洲投资数据库。该数据库记录了计划从事海外投资活动的企业，但并不意味着投资活动已经实施。此外本文还使用了其他相关数据来源对中国在非洲上述领域的兼并和收购趋势进行了说明。

该数据库记录了1988年至2010年间所有被批准在非洲进行投资的中国企业，共计1346条，占所有中国海外投资记录的8.47%。在2002年之前，每年获得批准的企业不超过10个。而2002年以后，这一数字则以每年250%的速度递增。2010年，获得批准的投资企业达到了388个。在所有记录中，284个涉及矿业、林业和农业的投资，129个（约44%）位于本项目的研究区域。

同时，矿业共涉及209个投资记录，其中70%集中在刚果（金），赞比亚，尼日利亚，阿

尔及利亚，南非，苏丹，坦桑尼亚，埃塞俄比亚，加纳和乍得10个国家，45%位于项目关注的两个生态地区。在所有矿业投资中，超过50%的为矿业开发，另有超过30%为矿业勘探。在涉及2个生态区的矿业投资记录中，刚果（金），赞比亚和坦桑尼亚是主要的投资地，占了90%，其中绝大多数（86%）为矿产开采和勘探。

林业部门共有34个投资记录，涉及14个国家，主要的投资目的地为加蓬，赞比亚，加纳，尼日利亚和刚果（布），其中加蓬占了近23%。两个生态地区涉及了18个投资记录，其中40%位于加蓬，而木材采伐和锯材制造业占大多数（84%）。

以作物种植为基础的农业共有35条审批记录。赞比亚，坦桑尼亚，苏丹，加纳和埃塞俄比亚占了近60%。其中大多数（74%）为作物生产，小部分为批发及零售业（20%）和制造业（5.7%）的活动。总体而言，43%的农业批准记录位于2个生态区，其中近一半是在赞比亚。此外，在全球范围内，近年来由中国公司发起的兼并和收购活动也在逐渐增加。而非洲则是中国采掘业的第二大兼并和收购目的地。研究表明，中国在非洲进行并购活动的兴趣正在不断增加，并主要集中在石油和矿业部门。

今后的研究将集中在建立较为全面的中国对非洲投资数据库。同时作为一种的投资新形式，兼并和收购同样值得关注。

1. Introduction

Lancé en mars 2010, le projet *Chinese Trade and Investment in Africa : Assessing and Governing Trade-offs to National Economies, Local Livelihoods and Forest Ecosystems* (Le commerce et les investissements chinois en Afrique : évaluation et gestion des compromis pour les économies nationales, les moyens de subsistance locaux et les écosystèmes forestiers), a pour objectif de mieux comprendre les impacts sociaux, économiques et environnementaux des investissements chinois dans les produits ou les secteurs qui influent sur les forêts et les moyens de subsistance en Afrique (par ex. : le bois, les mines, l'agriculture) et de renforcer la capacité des décisionnaires au sein de l'État, de la société civile et du secteur privé à procéder à des réformes bénéfiques d'un point de vue social et économique et protectrices face aux effets néfastes.

Les objectifs de ce projet sont : de comprendre le rôle de la Chine dans l'évolution des flux des échanges mondiaux et des politiques d'investissement, de saisir la singularité des échanges commerciaux entre l'Afrique et la Chine (au regard des autres partenaires du développement) dans le secteur forestier et de déterminer les incidences du commerce et des investissements liés au secteur forestier dans le bassin du Congo et les forêts d'Afrique Australe. Ces régions ont été choisies en raison de l'importance de leurs forêts. Les pays concernés dans ces écorégions sont la République du Congo, le Cameroun, la République démocratique du Congo (RDC), la Guinée équatoriale, le Gabon, le Mozambique, la Tanzanie, la Zambie et le Zimbabwe. Ensemble, ces pays couvrent une surface totale de 6,3 millions de km², soit plus d'un cinquième de la surface totale du continent africain. Le projet identifie les compromis économiques, sociaux et environnementaux (les impacts positifs et négatifs) issus de certains investissements chinois sélectionnés et ayant une incidence sur les forêts du continent (ex. le bois, l'agriculture commerciale, les biocarburants, les mines).

Ces dernières années, de nombreuses entreprises chinoises ont commencé à explorer et à investir en Afrique, suivant ainsi la stratégie d'internationalisation de la Chine annoncée en 2000 (MOFCOM 2001). Les conséquences de cette tendance, à la fois positives et négatives, sont à l'origine de nombreuses spéculations à travers le monde. Un nombre croissant de rapports d'universitaires et d'organisations de la société civile

documente certaines de ces activités, et aussi dans certains cas, les incidences spécifiques sur l'écologie, l'économie et les moyens de subsistance locaux. Pour autant, il est difficile de dresser un tableau de la situation permettant d'analyser les tendances et les modèles provenant des informations parsemées disponibles ; les investissements déjà réalisés ou prévus n'ont pas été systématiquement répertoriés. Une partie de ce projet consiste à développer une documentation systématique, relative aux investissements dans le bassin du Congo et les forêts d'Afrique Australe.

Faute d'une base de données exhaustive, l'analyse de ce document de travail repose sur la base de données des dossiers de demande d'autorisation des entreprises chinoises pour investir à l'étranger. Cette base de données, la *China Companies Overseas Investment Database* (base de données sur l'investissement à l'étranger des entreprises chinoises), provient du ministère du Commerce de la République Populaire de Chine (MOFCOM). Cette base de données contient une liste d'entreprises chinoises ayant reçu une autorisation pour investir dans les secteurs des forêts, de l'agriculture et des mines sur la période de 1983 à 2010. Elle a été créée pour répondre aux normes du gouvernement chinois qui obligent les entreprises chinoises, souhaitant faire des investissements non commerciaux à l'étranger, à déposer une demande d'autorisation auprès du MOFCOM (Conseil d'État 1983, MOFTEC 1984, 1985, 1992, 1999, NPC 1991, MOFCOM, 2003, 2007, 2009). Elle a vu le jour la première fois en 1983 et a ensuite été actualisée à plusieurs reprises. Les listes de cette base de données ne peuvent être prises que comme des indications de l'intention, d'une entreprise, d'investir à l'étranger. Ces listes ne signifient pas que toutes ces entreprises ont effectivement réalisé leurs investissements, que ce soit en Afrique ou dans les secteurs qu'elles avaient indiqués. Deux autres précautions sont à prendre. Premièrement, la base de données n'inclut pas les fusions-acquisitions (M&A) ni d'autres participations minoritaires de capitaux. Étant donné que ces données n'incluent pas les entreprises exclusivement impliquées dans les M&A, ce document de travail décrit certaines tendances de M&A chinoises (Voir chapitre 5). Deuxièmement, la base de données ne fournit aucune indication sur la valeur des investissements prévus. Les agences gouvernementales chinoises concernées enregistrent les valeurs des investissements étrangers sortants (IDES) séparément et les classent selon d'autres systèmes.

En se fondant essentiellement sur la base de données du MOFCOM, ce document de travail examine les tendances des investissements prévus, ainsi que les destinations principales de ces investissements prévus par les entreprises chinoises, dans 3 secteurs, concernant l'affectation des terres et susceptibles d'avoir des incidences environnementales et sociales directes : les secteurs forestier, minier et agricole. L'analyse se concentre sur les données d'entreprises souhaitant investir dans ces secteurs dans les pays du bassin du Congo et des forêts d'Afrique Australe (Congo, Cameroun, RDC, Guinée équatoriale, Gabon, Mozambique, Tanzanie, Zambie et Zimbabwe). Le chapitre 5 analyse les données sur les M&A dans ces secteurs en utilisant d'autres sources. Le dernier chapitre développe certaines pistes de réflexion soulevées par l'analyse pouvant faire l'objet de recherches plus approfondies.

2. Autorisation d'investissement des entreprises chinoises en Afrique

2.1 Tendances des autorisations d'investissement

L'examen de la base de données du MOFCOM a identifié 1 346 entreprises chinoises ayant déclaré

leur intention d'investir en Afrique sur la période de 1988 à 2010, soit 8,47 % du nombre total des demandes (15 895) présentes dans la base de données du MOFCOM ; Bien que la première entrée dans la base de données remonte à 1983, le premier investissement en Afrique n'apparaît qu'en 1988, au moment où la Jiangxi International Economy and Technology Cooperation Corporation, une entreprise d'État, a déposé une demande pour ouvrir un bureau de représentation en Zambie.

Afin de mieux saisir les tendances concernant les autorisations d'investissement, la période de 1988 à 2010 peut être divisée en deux phases. La première phase s'étend de 1988 à 2001, durant laquelle moins de 10 entreprises reçurent chaque année une autorisation du MOFCOM. La seconde phase débute en 2002 pour se terminer en 2010 ; durant cette période, le nombre de demandes d'investissement a progressé de façon spectaculaire, avec une augmentation moyenne annuelle de 250 %. En 2010, 388 autorisations sont dénombrées, soit près de 40 fois plus qu'en 2002.

2.2 Destination des investissements autorisés pour l'Afrique

Les 1 346 demandes d'investissement relevées concernent 45 pays d'Afrique, soit environ 85 % du continent. Les 10 premières destinations prévues par les entreprises chinoises sont : le Nigeria, l'Afrique du Sud, la Zambie, l'Égypte, l'Éthiopie, l'Angola, la Tanzanie, la RDC, l'Algérie et le Ghana. Les données

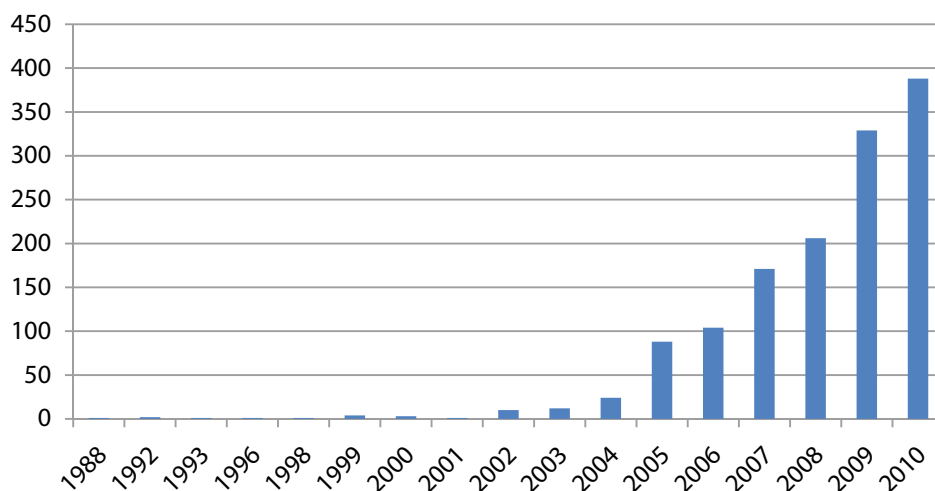


Figure 1. Nombre d'entreprises ayant reçu une autorisation d'investir en Afrique (1988-2010)

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements l'étranger, compilée par les auteurs

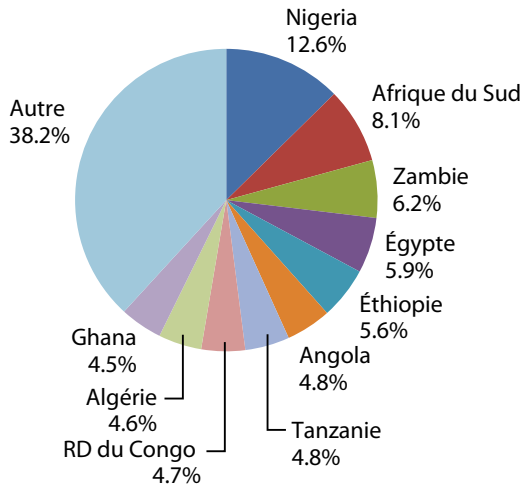


Figure 2. 10 premières destinations des investissements chinois prévus en Afrique

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

correspondant à ces 10 pays représentent 61,8 % du nombre total d'entreprises autorisées à investir en Afrique.

2.3 Investissements prévus par type et secteur

Afin d'analyser les investissements prévus par secteur, nous avons adopté la classification du Chinese National Economy Industry Classification and Code (GB/T 4754 – 2002), une norme nationale utilisée en Chine. Selon cette méthode de classification, les données indiquent que les entreprises chinoises souhaitent investir dans 8 secteurs économiques principaux : la production, les services commerciaux et de leasing, le commerce de gros et de détail, la construction, les mines ; la recherche, les services techniques et la prospection géologique ; l'agriculture, la foresterie, l'élevage et la pêche ; et l'immobilier ¹ (Figure 3).

Parmi ces secteurs, la production représente le projet d'investissement le plus fréquent, représentant environ 27,6 % de l'ensemble des autorisations accordées. Cette catégorie industrielle couvre la production dans toutes les industries, y compris le textile, la chimie, la mine, la transformation du bois et des aliments. Le secteur des services commerciaux

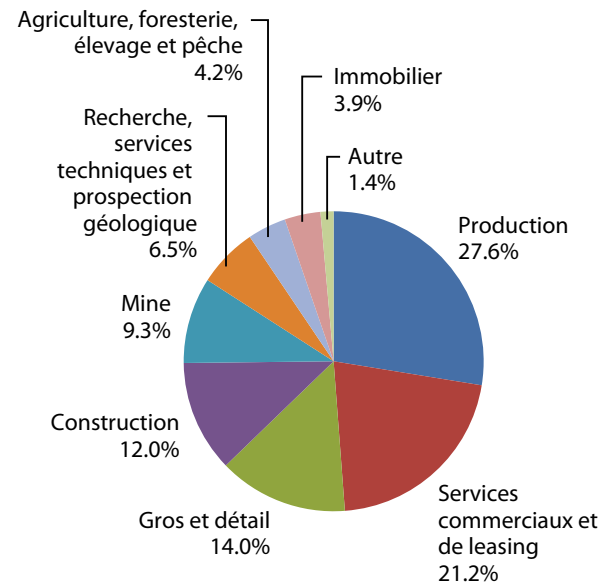


Figure 3. Composition des investissements autorisés en Afrique par secteur économique (1988-2010)

Note : Afin de mieux comprendre la composition des investissements chinois en Afrique, l'analyse de cette figure se base sur le premier niveau de "Classification et Code".

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

et de leasing se place au deuxième rang des objectifs des entreprises chinoises, soit plus de 21 % du nombre total des demandes. Ce secteur comporte un grand nombre de bureaux de représentation qui cherchent à investir ou à développer les marchés pour leurs produits. Nombreux sont ceux qui recherchent des occasions d'affaires potentielles et des clients en Afrique. Les entreprises impliquées dans le commerce international sont classées dans la catégorie du commerce de gros et de détail, qui représente près de 14 % des investissements. Le secteur de la construction, qui inclut les activités de construction de logement, voirie, voies ferrées et ponts, représente un peu plus de 12 % des demandes. Le secteur minier constitue également un champ d'investissement important pour les entreprises chinoises avec un peu plus de 9 %. Il est à noter que dans cette méthode de classification, le secteur minier se limite aux activités d'extraction minière, comme l'extraction du pétrole, du gaz naturel, des minerais métalliques et non métalliques. Les autres activités minières sont classées dans d'autres secteurs, telles que la recherche, les services techniques et la prospection géologique. La catégorie qui inclut l'agriculture, la foresterie, l'élevage et la pêche peut être considérée comme le secteur « agricole » dans son sens le plus large. Ce secteur représente un peu plus de 4 % du total des données.

¹ La classification du « China National Economy Industry Classification and Code » (GB/T 4754–2002) est une liste arborescente à trois niveaux, comportant des détails sous chaque niveau principal.

3. Autorisations accordées aux entreprises chinoises pour investir dans les secteurs minier, forestier et agricole en Afrique

3.1 Aperçu

Comme indiqué plus haut, les nombreuses autorisations accordées aux entreprises des secteurs minier, forestier et agricole pour investir en Afrique sont classées dans d'autres catégories économiques, telles que la production, le commerce de gros et de détail et la prospection géologique. Dans ce chapitre, nous séparons les secteurs minier, forestier et agricole de la catégorie générale « agriculture » et incorporons les données relatives à ces 3 secteurs, classées dans d'autres catégories, en utilisant la classification standard présentée. Concernant le secteur minier, il est parfois compliqué de distinguer les données correspondant aux minerais métalliques et non métalliques (ex. les carrières), certaines autorisations d'investissement relevant de l'exploitation de minerais non métalliques pourraient donc être incluses dans le secteur minier.

Cette re-classification correspond à 278 entrées s'appliquant aux secteurs minier, forestier et agricole, représentant plus d'un cinquième du total des demandes d'investissement. 209, 34 et 35 demandes s'appliquent respectivement aux secteurs minier, forestier et agricole, soit environ 15 %, 2,6 % et 2,6 % de l'ensemble des demandes.

3.2 Les autorisations d'investissement minier en Afrique

Répartition par pays

Les données re-classifiées montrent un total de 209 demandes dans le secteur minier réparties sur 33 pays d'Afrique. Les 10 premières destinations de ces investissements prévus sont : la République du Congo, la Zambie, le Nigeria, l'Algérie, l'Afrique du Sud, le Soudan, la Tanzanie, l'Éthiopie, le Ghana et le Tchad. Les données sur ces 10 pays représentent un peu moins de 70 % de l'ensemble des données du secteur minier.

Répartition par secteur

Les données relevant du secteur minier sont principalement réparties dans cinq catégories

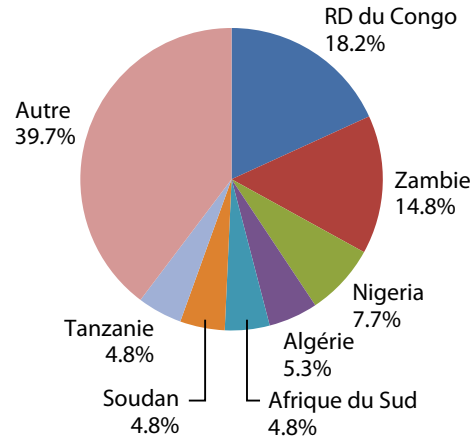


Figure 4. Principales destinations africaines des investissements autorisés par la Chine dans le secteur minier

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

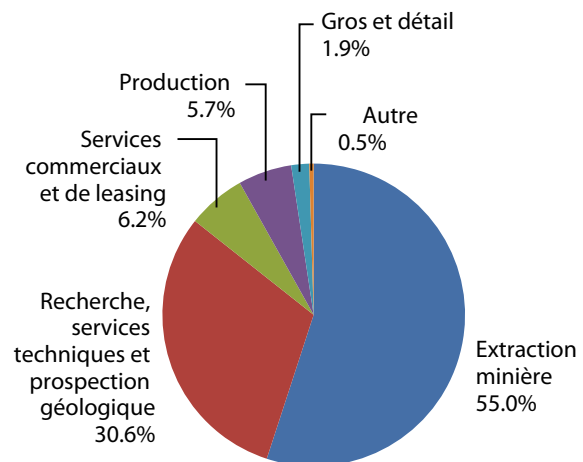


Figure 5. Répartition sectorielle des investissements miniers autorisés par la Chine

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

standards : l'extraction minière, la prospection géologique, la production, les services commerciaux et de leasing, le commerce de gros et de détail. L'extraction minière est la plus fréquente, représentant 55 % de l'ensemble des demandes du secteur minier. La prospection géologique est également une activité prévue importante avec 31 % des demandes. Certaines proviennent d'entreprises proposant des services de prospection minière à

Tableau 1. Répartition sectorielle des investissements miniers autorisés par la Chine

Secteur	Entrées relatives aux investissements	Nb investissements pétroliers
Extraction minière	115	12
Recherche, services techniques et prospection géologique	64	0
Services commerciaux et de leasing	13	0
Production	12	2
Gros et détail	4	0
Autre	1	0
Total	209	14

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

d'autres entreprises, alors que d'autres proviennent d'entreprises visant l'exploitation finale des minerais découverts grâce à la prospection. La production et les services commerciaux et de leasing correspondent chacun à 6 % de l'ensemble des données du secteur minier, le commerce de gros et de détail se situe quant à lui au-dessous des 2 % (Figure 5).

L'industrie minière se compose également de 14 entreprises pétrolières, dont 12 ont obtenu une autorisation pour l'extraction, et 2 sont des entreprises de production (Tableau 1).

3.3 Les autorisations d'investissement forestier en Afrique

34 entrées concernant l'investissement forestier réparties sur 14 pays d'Afrique couvrent la gestion des forêts, l'abattage, la transformation du bois, la production de papier, de meuble et de parquets.

Répartition par pays

Les destinations principales de ces investissements des entreprises chinoises en Afrique sont : le Gabon, la Zambie, le Ghana, le Nigeria, la République du Congo. Le Gabon tient la première place avec près de 40 % du total des entrées. Le Gabon est un fournisseur de bois important pour la Chine ; ses riches ressources forestières ainsi qu'un environnement politique relativement stable ont attiré les entreprises forestières chinoises (Forest Trends 2007). Le Gabon compte pour environ 40 % du total des exportations africaines de bois rond vers la Chine ces dernières années.

Répartition par secteur

Pour le secteur forestier, environ 45,7 % des autorisations accordées portaient sur l'extraction des ressources forestières (gestion des forêts et abattage). D'autres activités comprenaient la transformation des produits du bois (panneaux à base de bois, etc.), la fabrication de papier, de produits à base de papier et de meubles, dans une proportion de 22,9 %, 20 % et 11,4 % respectivement (Figure 7).

L'abattage et le traitement du bois scié sont classés dans la catégorie transformation primaire, soit 18 entrées (52,9 %). Les autres activités se situent dans la catégorie transformation secondaire, soit 16 entrées (47,1 %).

3.4 Les autorisations d'investissement agricole en Afrique

Dans ce chapitre, nous limitons l'acceptation de l'agriculture à la mise en culture, à l'exclusion de la foresterie, de l'élevage et de la pêche. En appliquant cette démarcation, on dénombre 35 entrées dans ce secteur.

Répartition par pays

Les 35 investissements prévus sont répartis sur 17 pays d'Afrique. La Zambie, le Soudan, la Tanzanie, l'Éthiopie et le Ghana sont les destinations principales de ces investissements, ce qui représente près de 60 % du total des investissements autorisés. Dans cette liste, la Zambie est la destination la plus fréquente, avec presque 20 % du total des données.

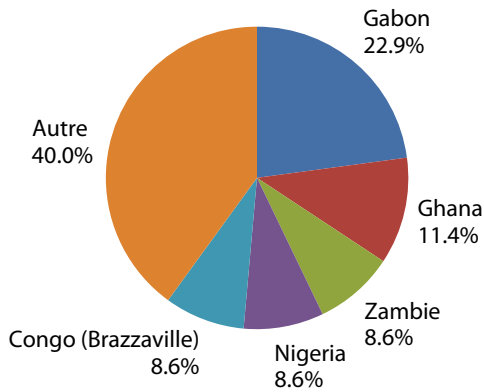


Figure 6. 5 premières destinations africaines des investissements prévus dans le secteur forestier par les entreprises chinoises

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

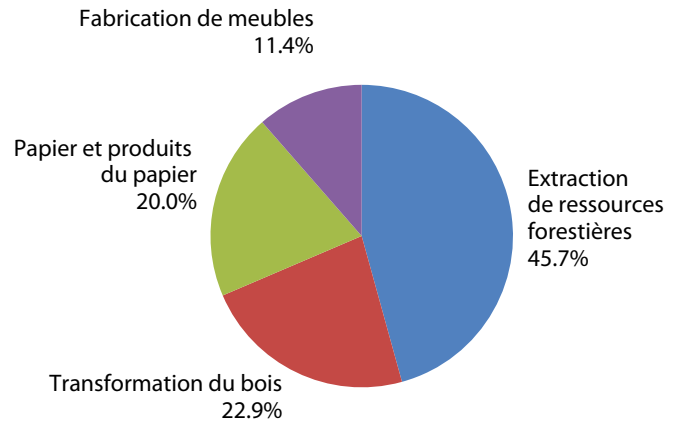


Figure 7. Répartition sectorielle des investissements forestiers autorisés par la Chine

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

Répartition par secteur

La majorité des autorisations du secteur agricole se situe dans la culture. Les autres secteurs représentés sont le commerce de gros et de détail ainsi que la production, pour 20 % et 5,7 % respectivement.

4. Investissements chinois autorisés dans les secteurs minier, forestier et agricole des écorégions

4.1 Aperçu

Ce projet de recherche se concentre sur le bassin du Congo et les forêts d'Afrique Australe en raison de l'importance de leurs forêts. Les pays concernés par ces deux écorégions sont : le Cameroun, la RD du Congo, la Guinée équatoriale, le Gabon, le Mozambique, la République du Congo, la Tanzanie, la Zambie et le Zimbabwe. Ensemble, ces pays couvrent 6,3 millions de km², soit plus d'un cinquième de la surface totale du continent africain.

La base de données du MOFCOM répertorie 293 demandes d'investissement sur ces pays, soit un peu moins de 22 % de l'ensemble des

demandes sur l'Afrique, ce qui ne représente pas une part très importante. 44 % de ces données (128 entrées) ont cependant un rapport avec les mines, la foresterie et l'agriculture. Ceci indique que ces secteurs, sur ces destinations d'investissement, revêtent une importance significative pour les entreprises chinoises.

4.2 Les autorisations d'investissement minier dans les écorégions.

Répartition par pays

Un total de 95 entrées du secteur minier sur ces pays représente plus de 45 % du total des entrées du secteur minier sur le continent africain. Les principales destinations de ces investissements miniers sont la RD du Congo, la Zambie et la Tanzanie. Ces trois pays représentent plus de 90 % des données d'investissement minier dans les écorégions (Figure 10).

Répartition par secteur

L'analyse des données par secteur économique révèle que l'extraction minière compte pour une large part (64 %). Ensemble, l'extraction et la prospection géologique représentent 86 % du total des entrées relatives aux investissements dans le secteur minier. Il n'y avait pas d'entrée relevant de l'activité pétrolière pour les écorégions concernées.

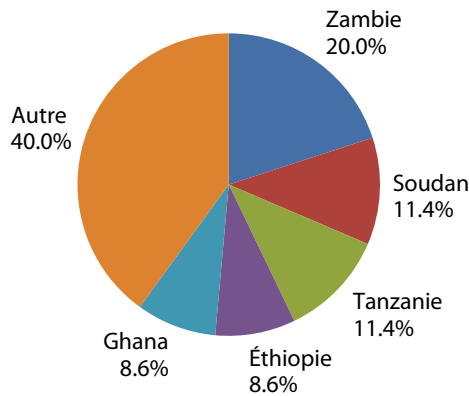


Figure 8. Principales destinations africaines des investissements autorisés par la Chine dans le secteur agricole

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

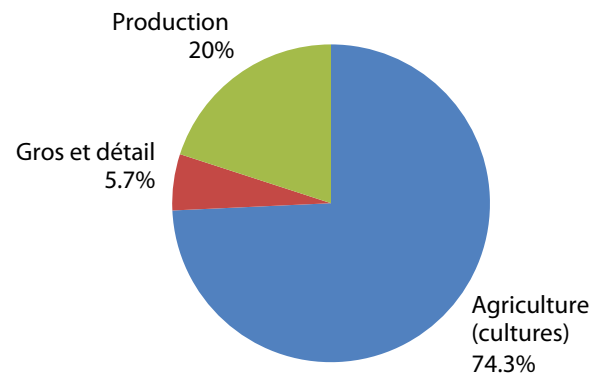


Figure 9. Répartition sectorielle des investissements agricoles autorisés par la Chine

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

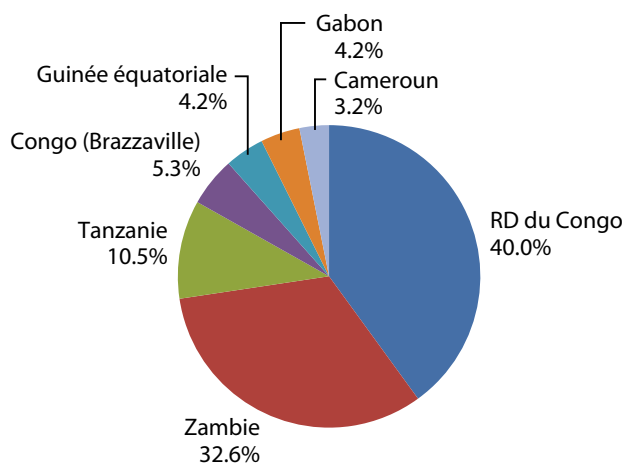


Figure 10. Destinations principales des investissements chinois du secteur minier dans les écorégions

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

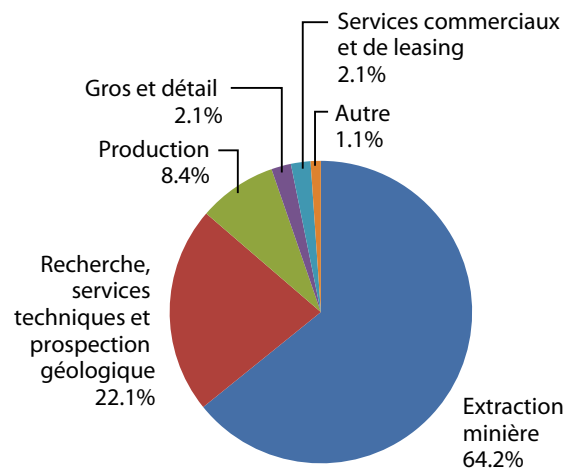


Figure 11. Répartition sectorielle des investissements miniers autorisés par la Chine dans les écorégions

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

4.3 Les autorisations d'investissement forestier dans les écorégions

Répartition par pays

Il y a un total de 18 autorisations d'investissement accordées pour le secteur dans le bassin du Congo et les forêts australes des écorégions, soit près de 53 % du total des entrées du secteur forestier en Afrique. Le Gabon est la destination principale des

investissements prévus avec plus de 40 % du total des données d'investissement dans les écorégions.

Répartition par secteur

L'analyse de la répartition sectorielle des investissements forestiers chinois dans les pays étudiés révèle que la transformation primaire (ex. l'exploitation du bois et la transformation du bois scié) représente la majorité (84 %) des données (Figure 13).

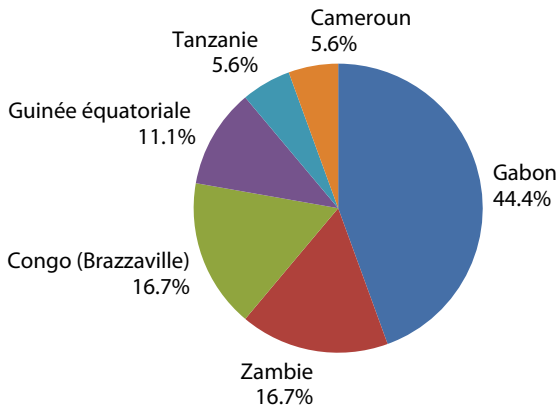


Figure 12. Destinations principales des investissements chinois du secteur forestier dans les écorégions

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

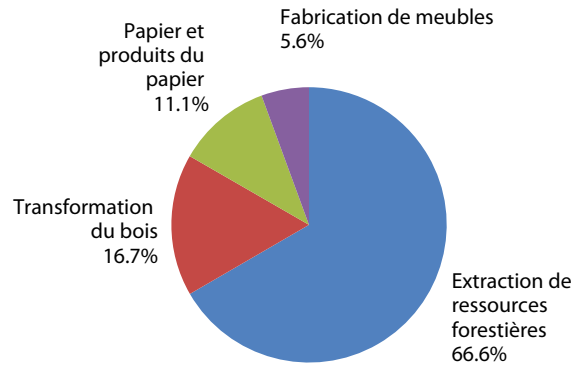


Figure 13. Répartition sectorielle des investissements forestiers chinois dans les écorégions

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

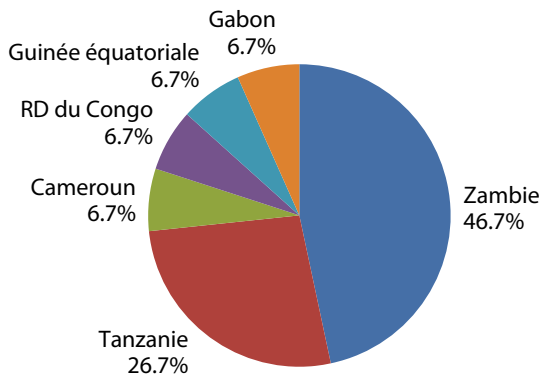


Figure 14. Destinations principales des investissements chinois du secteur agricole dans les écorégions

Source : MOFCOM Base de données chinoise des investissements à l'étranger, compilée par les auteurs

4.4 Les autorisations d'investissement agricole dans les écorégions

Concernant l'agriculture, la base de données du MOFCOM compte 15 entrées pour les écorégions, soit plus de 42 % du total des données agricoles pour l'Afrique. Cela signifie que ces régions sont des destinations majeures pour les investissements agricoles chinois.

Parmi les pays situés dans les deux écorégions, la Zambie est la destination principale des investissements avec près de la moitié de toutes des données. Le potentiel d'investissement en Zambie fait de l'Afrique du Sud une destination majeure pour les investissements agricoles. Avec la Tanzanie,

cette sous-région représente plus de 73 % du total des investissements sur les deux écorégions.

13 entrées (87 %) sont des investissements prévus dans la mise en culture et deux pour la production.

5. Les activités de fusions-acquisitions des entreprises chinoises en Afrique

Outre les investissements dans les secteurs des forêts, de l'agriculture et des mines répertoriés dans la base de données du MOFCOM, ces dernières années, les entreprises chinoises se sont largement tournées vers des activités de M&A à l'étranger, dont un grand nombre se trouve en Afrique. Les autorisations de fusions-acquisitions ne sont pas listées dans la base de données du MOFCOM. Pour avoir une vision des tendances dans ce domaine, nous nous basons sur deux rapports compilés par le cabinet Deloitte (2010a, 2010b). Ces rapports Deloitte ne présentent que les activités M&A menées à terme, mais ne donnent pas d'information sur les projets M&A, supposés nombreux, non parachevés.

De 2003 à la moitié de l'année 2010, les activités chinoises de fusions-acquisitions à l'étranger ont fortement augmenté, à la fois par leur valeur et par leur nombre (Figure 15).

Une large proportion (à la fois en termes de quantité et de valeur) de ces fusions-acquisitions relevait

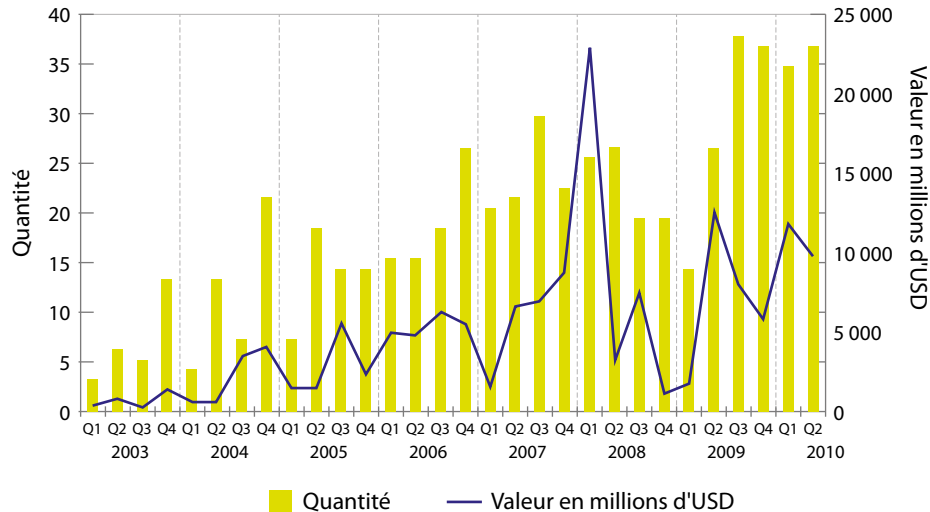


Figure 15. Fusions-acquisitions chinoises à l'étranger (2003 à la mi-2010)

Source : Deloitte (2010a)

des secteurs pétrolier et minier. Ces activités M&A représentent 39 % du total des données rassemblées par Deloitte.

Parmi les marchés cibles des entreprises chinoises pour les activités M&A, l'Australasie tient la première place avec un quart du total des fusions-acquisitions. L'Afrique se place en seconde position avec 15 % du total des données. Il est à noter que certaines entreprises, y compris australasiennes, peuvent avoir été reprises ou rachetées par des sociétés chinoises également présentes en Afrique.

Deloitte (2010b) présente une analyse des tendances futures possibles des activités chinoises de M&A à l'étranger dans le secteur minier. En se basant sur les entretiens de 26 entreprises chinoises du secteur minier ayant déjà eu une activité M&A à l'étranger, Deloitte a identifié 33 activités M&A vers l'étranger dans le secteur minier en 2009 pour un montant de 9,2 milliards d'USD d'investissement. La majorité des fusions-acquisitions comprenait le rachat de participations majoritaires ou minoritaires d'entreprises à l'étranger. La plupart des personnes interrogées s'attendait également à une augmentation des activités chinoises de M&A à l'étranger en 2010-2011. La raison la plus souvent invoquée pour cette tendance pressentie était l'objectif de sécuriser les approvisionnements des ressources. D'autres moteurs fréquemment cités étaient l'augmentation de parts de marché, la réalisation d'économies d'échelle et la puissance du pouvoir de négociation. Les soucis de protection de l'environnement étaient le troisième obstacle le plus souvent mentionné

dans la concrétisation des contrats M&A, après la réglementation des devises et l'instabilité des marchés financiers. L'Afrique était de loin la destination potentielle la plus évoquée pour des M&A à l'étranger. Les éléments qui justifient cette tendance sont, entre autres, la complémentarité de l'Afrique, avec ses ressources abondantes, et de la Chine, avec sa forte capacité à investir, les coûts de main-d'œuvre bas et aussi à l'époque (avant juillet 2010), la menace d'une taxe sur les superprofits en Australie qui rendait les autres destinations nettement plus attractives. Les motivations qui sous-tendent le besoin des entreprises chinoises de sécuriser l'approvisionnement des matières premières dans le secteur minier sont passées en revue par Zhang (2011).

6. Discussion

L'analyse des autorisations accordées aux entreprises par le gouvernement chinois pour investir à l'étranger montre 1 346 intentions d'investir en Afrique. Cela représente moins de 8,5 % du total des autorisations accordées aux entreprises chinoises pour investir à l'étranger. Parmi les secteurs spécifiques faisant l'objet de ce projet de recherche, les investissements dans le secteur minier en Afrique constituent un champ d'activité important pour les entreprises chinoises qui investissent sur ce continent, avec 15 % du total des données sur les investissements. La RD du Congo, la Zambie, le Nigeria, l'Algérie et l'Afrique du Sud sont des destinations importantes pour les investissements du secteur minier, représentant près de la moitié de

toutes les autorisations d'investissement accordées. La proportion pour la foresterie et l'agriculture est bien moindre (environ 2,6 % chacune). Les pays situés dans les écorégions du centre et du sud de l'Afrique sont les principales destinations pour les investissements minier, forestier et agricole des entreprises chinoises ; une large proportion des données d'investissement pour ces trois secteurs à travers le continent africain se concentre sur les pays de ces deux écorégions. L'Afrique représente également une part considérable des activités de fusions-acquisitions à l'étranger des entreprises chinoises, en étant au second rang des destinations les plus citées pour l'investissement. Les secteurs de l'énergie, du pétrole et des mines sont les grands pôles industriels visés par les activités M&A des entreprises chinoises.

L'analyse figurant dans ce document de travail se fonde essentiellement sur la base de données des autorisations accordées par le MOFCOM aux entreprises chinoises pour investir à l'étranger. La base de données n'indique pas si ces entreprises ont concrétisé leur investissement par la suite. En outre, étant donné que la base de données ne répertorie que les intentions d'investir à l'étranger, il est possible que certaines entreprises autorisées à investir à l'étranger aient par la suite changé de pays ou de secteur d'investissement par rapport à leurs champs d'activité et leur projet d'origine. La base de données n'indique donc pas les investissements réellement réalisés par les entreprises chinoises. On peut illustrer ce point en se référant au secteur forestier. La base de données du MOFCOM liste 18 entreprises ayant l'intention d'investir dans le secteur forestier dans les écorégions du centre et du sud de l'Afrique. En croisant la liste des entreprises obtenue auprès de la base de données du MOFCOM, avec la liste des entreprises enregistrées aux services des douanes chinoises comme importatrices de bois rond africain en Chine en 2008 et 2009, et en cherchant des rapports en ligne ou des articles publiés sur des investissements, il en ressort que 10 entreprises sont répertoriées, comme ayant réalisé des investissements en gestion des forêts, ou en font mention dans leurs supports de communication, et quatre entreprises sont listées comme ayant réalisé des investissements dans la fabrication de produits en bois en Afrique (Huang *et al.* 2011). Cependant, d'après des recherches effectuées dans les pays (ex. Putzel and Kabuyaya 2011), il ressort que quelquefois certains investissements ne sont simplement pas opérationnels, comme il arrive parfois quand les concessions sont retirées ou quand d'autres facteurs

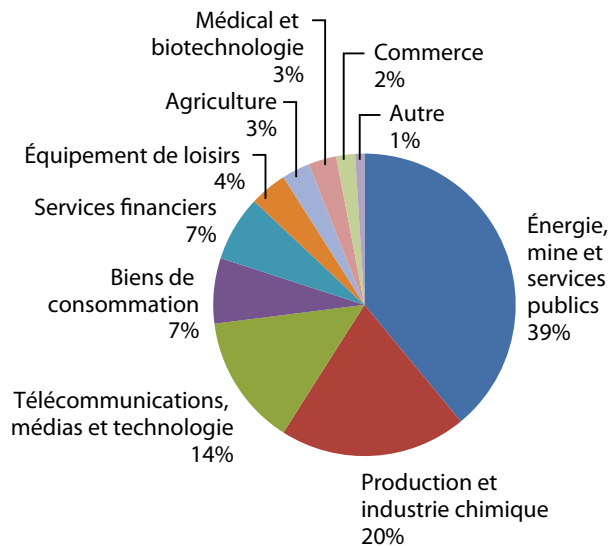


Figure 16. Composition sectorielle des fusions-acquisitions chinoises à l'étranger par nombre de M&A (2003 à mi-2010)

Source : Deloitte (2010a)

empêchent les activités d'investissement. D'autres recherches seraient nécessaires pour identifier les entreprises qui ont concrétisé leurs projets d'investissement. Enquêter sur les raisons du succès ou de l'échec des projets d'investissement permettrait de mieux comprendre les éléments qui pèsent sur les décisions d'investir des firmes chinoises.

Les acteurs du secteur misent sur une augmentation des activités de M&A en Afrique à court terme. Une autre question qui se pose, découlant de l'augmentation des activités de M&A, est de savoir si des entreprises internationales détenues par des Chinois, même en partie, sont également actives dans les secteurs visés en Afrique.

7. Références

- Commission nationale de planification (NPC) 1991 Réglementation sur le développement et l'approbation de propositions de projets et rapports de faisabilité pour les investissements à l'étranger. [Jiwaizi (1991) No. 1271].
- Conseil d'État 1983 Circulaire sur l'attribution des responsabilités dans le commerce et l'économie extérieurs. [Guofa (1982) No. 13].
- Deloitte 2010a Rising sun : a new chapter in China's overseas merger and acquisitions. Deloitte, Beijing, Chine (en chinois).

- Deloitte 2010b Mining for growth : a review of outbound mining M&A activity from China. Deloitte, Beijing, Chine.
- Forest Trends 2007 Forest products trade between China and Africa : an analysis of import and export statistics. Forest Trends, Washington, DC.
- Huang, W.B., Canby, K. et Sun, X.F. 2011 China forest products trade and investment. Rapport non publié et proposé par le Centre international pour la recherche en agroforesterie, pôle Chine & Asie Orientale au CIFOR, Bogor, Indonésie.
- Ministère du Commerce de RP de Chine (MOFCOM) 2001 China commerce yearbook 2001. MOFCOM, Beijing, Chine.
- Ministère du Commerce de RP de Chine (MOFCOM) 2003 Circulaire sur l'application correcte des pilotes de réformes autorisés pour les investissements à l'étranger [Shanghezi (2003) No. 16].
- Ministère du Commerce de RP de Chine (MOFCOM) 2007 Circulaire sur l'ajustement des autorisations d'investissement à l'étranger [Shanghezi (2007) No. 112].
- Ministère du Commerce de RP de Chine (MOFCOM) 2009 Méthode de gestion pour les investissements à l'étranger [Shangwubuling (2009) No. 5].
- Ministère du Commerce extérieur et de la coopération économique (MOFTEC) 1984 Circulaire sur l'autorité compétente et la procédure permettant d'établir une joint-venture non commerciale à l'étranger.
- Ministère du Commerce extérieur et de la coopération économique (MOFTEC) 1985. Procédure d'autorisation et méthode administrative pour créer des joint-ventures de gestion non commerciales à l'étranger (temporaire) [Waijingmaohefa (1985) No. 19].
- Ministère du Commerce extérieur et de la coopération économique, RP de Chine (MOFTEC) 1992. Autorisation et réglementation provisoire d'administration pour la création d'entreprises non-commerciales à l'étranger.
- Putzel, L. et Kabuyaya, N. 2011 Forest-related impacts of Chinese aid, trade and investment in the Democratic Republic of Congo: preliminary observations. Rapport non publié, CIFOR, Bogor, Indonésie.
- Zhang, H. 2011. Trends in Chinese trade and investment in Africa's mining sector. Rapport non publié et proposé par le Centre international pour la recherche en agroforesterie, pôle Chine & Asie orientale au CIFOR, Bogor, Indonésie.

Annexe 1. Liste des entreprises chinoises autorisées à investir en Afrique dans les secteurs minier, forestier et agricole

Note : La translittération et la traduction des noms des entreprises ont été faites par les auteurs.

Source : MOFCOM Base de données des investissements à l'étranger

Tableau 1. Entreprises chinoises autorisées à investir dans le secteur minier africain

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Tanzanie	Anhui Geoscientific Investment Co. Ltd	Fucheng Mining Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	10 décembre 2010
Algérie	Anhui Shuangcheng Electric Wire and Electric Cable Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière et commerce	7 septembre 2009
Afrique du Sud	Baosteel Resources Co. Ltd	Baosteel Resources South Africa Co. Ltd	Exploration minière et commerce	26 mars 2010
Zambie	Beijing Huayihuisheng Trade Co. Ltd	Huayi Zambia Co. Ltd	Exploration et extraction minières	22 juin 2007
RD du Congo	Beijing Huayihuisheng Trade Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière, production et transformation	25 décembre 2009
Zambie	Beijing Yongtongchang Mining Co. Ltd	Zambia Yongtongchang Mining Co. Ltd	Exploration et extraction minières	28 septembre 2009
Soudan	Beijing Yongxinghongsheng Co. Ltd	Huatu Mining Co. Ltd	Exploration et extraction minières	29 juillet 2009
Nigeria	Beijing Yuhongxing Co. Ltd	Zhongni Gold Stat Mining Co. Ltd	Exploration et extraction minières	5 décembre 2008
Nigeria	Changzhou Pangu Economy and Technology Development Co. Ltd	Changzhou Pangu Nigeria Co. Ltd	Exploration minière et commerce	28 février 2006
RD du Congo	Chenzhou Jinshan Metallurgy Chemical Co. Ltd	Jinshan Africa Mining Co. Ltd	Exploration minière	3 juin 2010
Tanzanie	Diying Tian Mining Development Co. Ltd	Diying Mining Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	23 novembre 2010
Nigeria	Dongguan Zhongzhan Mining Co. Ltd	Kenyang Industry	Exploration minière, production et transformation	17 novembre 2009
Madagascar	Foshan Ruiima Mining Investment	Hi Dam Resources	Investissements miniers	12 juin 2010
RD du Congo	Fujian Benyuan Metal Material Co. Ltd	Benyuan DRC Co. Ltd	Exploration minière et commerce	27 janvier 2008
Botswana	Fujian Zhongyu Investment Development Co. Ltd	Botswana Zhongyu Mining Development Co. Ltd	Exploration minière et commerce	15 décembre 2009

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
RD du Congo	Fuyang Shenneng	Non déterminé	Exploration minière, production et transformation	27 juin 2008
Zambie	Guangdong Chemical Industry Geology Exploration Institute	Yuedi Zambia Mining Co. Ltd	Exploration minière	11 février 2010
RD du Congo	Guangzhou Longyuan Metal Co. Ltd	JMT Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	17 décembre 2007
Tanzanie	Guizhou Geo-mineral Resource Development Co. Ltd	Guishan Tanzania Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	1er septembre 2010
Cameroun	Harbin Long Engineer Co. Ltd	C & K	Exploration minière, production et transformation	27 mars 2007
RD du Congo	Han International Resources Group	Kingrui Mining Investment Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	29 juin 2010
Madagascar	Hainan Non-ferrous Mining Development Co. Ltd	Hainan Mining Madagascar Co. Ltd	Exploration minière	11 juin 2010
RD du Congo	Haining Droin Imp & Exp. Co. Ltd	DRC Chenfei Mining Co. Ltd	Transformation	23 juin 2008
Nigeria	Wuhan Industrial Co. Ltd	Wuhan Global Mining Nigeria Company	Exploration minière, production et transformation	6 septembre 2010
Zambie	Hebei Jidong Construction	Non déterminé	Exploration minière et commerce	21 juin 2010
RD du Congo	Henan Qianli Machinery Co. Ltd	Jinjucheng Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	24 janvier 2008
RD du Congo	Henan Rebecca Holding Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière, production et transformation	8 janvier 2008
RD du Congo	Henan Rebecca Holding Co. Ltd	Rebecca DRC Mining Co. Ltd	Exploration minière	15 octobre 2008
Tanzanie	Henan Geology and Mapping General Institute	Henan International Mining Co. Ltd	Exploration minière	2 août 2010
Namibie	Henan Bureau of Geo-exploration and Mineral Development	Henan Asia – Africa Geology Engineer Namibia Co. Ltd	Exploration minière	27 octobre 2006
Tanzanie	Henan Bureau of Geo-exploration and Mineral Development	Henan Asia – Africa Geology Engineer Tanzania Co. Ltd	Exploration minière	9 août 2007
Tanzanie	Henan Coal Field Geology Institute	Sushan Geological Engineer Tanzania Co. Ltd	Exploration minière	9 décembre 2010
Nigeria	Henan Coal Field Geology Institute	Sushan Geological Engineer Co. Ltd	Exploration minière	17 août 2007
Algérie	Henan Hydrogeology Geology Exploration Institute	Non déterminé	Exploration minière, production et transformation	15 janvier 2009
Soudan	Henan Hydrogeology Geology Exploration Institute	Non déterminé	Exploration minière	27 septembre 2008

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Algérie	Henan Bureau of Geo-exploration and Mineral Development	Sarl Shaolin Mines	Exploration minière et commerce	10 mai 2010
Éthiopie	Henan Zhengzhou Geology & Mineral Exploration Institute	Henan Zhengzhou Geology & Mineral Exploration Institute Ethiopia Office	Extraction	2 août 2010
Ghana	Henan Geologi av Asia-afrikanske teknisk samarbeid med International Ltd	Henan Geologi av Asia-afrikanske teknisk samarbeid med International Ltd	Exploration minière	11 juin 2008
Botswana	Henan Zhonglian Mining Co. Ltd	Zhonglian Mining Co. Ltd	Exploration minière	23 janvier 2009
Nigeria	Hegang City DiMei Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière et commerce	19 décembre 2008
Zambie		Longjiang Non-ferrous Zambia Mining Co. Ltd	Exploration minière	10 mai 2010
Éthiopie	Hubei Geo-mineral Exploration Co. Ltd	Zhonge Mining Investment Co. Ltd	Exploration minière	22 février 2008
RD du Congo	Hunan Jiahe Mining Investment Co. Ltd	Non déterminé	Transformation	23 août 2010
RD du Congo	Hunan Jiahe Mining Investment Co. Ltd	Ruixiang DRC Co. Ltd	Exploration minière et commerce	23 août 2010
Ghana	JUSSK	Ghana JUSSK Geo-mineral Resource Co. Ltd	Exploration minière et transformation	9 février 2010
RD du Congo	Hunan Kaitong Metal Co. Ltd	DRC Kaixin Smelt Co. Ltd	Exploration minière et commerce	15 septembre 2009
Afrique du Sud	Hunan Ruixiang New Material Co. Ltd	Ruixiang Mining Resources South Africa Co. Ltd	Transformation	23 décembre 2009
RD du Congo	Hunan Shanshan New Material Co. Ltd	Shanshan Congo Co. Ltd	Exploration minière et commerce	17 septembre 2010
Zambie	Hunan Geological & Mining Organization for Non-Ferrous Metals	Zhong Xiang Zambia Mining Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	7 juin 2010
RD du Congo	Liaoning Nonferrous Geological Exploration Institute	Xinxiang Ruixiang Congo Mining Co. Ltd	Exploration minière	3 juin 2010
Zambie	Hunan Tianxiong Industry	Tianxiong Mining Investment Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	9 août 2010
Afrique du Sud	Hunan Zexin Imp & Exp Co. Ltd	ZERO-BITS CC	Transformation	4 décembre 2008
Zambie	Jilin Nonferrous Metal Geological Exploration Bureau	Jilin Nonferrous Zambia Mining Co. Ltd	Exploration minière	22 février 2010
Nigeria	Jiangsu Pan Pacific Development Co. Ltd	KEPXING NIG LTD	Exploration minière et commerce	24 septembre 2009

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Namibie	East China Mineral Exploration and Development Bureau	Namibia China East China Mineral Exploration Co. Ltd	Exploration minière, production, transformation et commercialisation	19 août 2009
Namibie	East China Mineral Exploration and Development Bureau	Namibia China East China Mineral Exploration Investment Co. Ltd	Exploration minière et commerce	25 août 2009
RD du Congo	Jiangsu Bureau of Coal Geology	ICAM	Transformation	21 mai 2010
RD du Congo	Jiangxi Gold Fuda Mining Co. Ltd	Hai Lun Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	5 mars 2009
Maroc	Jiangxi Kingan Hi-Tech Co. Ltd	Kingan Morocco Mining Co. Ltd	Exploration minière	16 septembre 2009
Nigeria	Jiangxi Baofeng Mining Industry Co. Ltd	Fengyuan Mining Nigeria Co. Ltd	Exploration minière et commerce	23 novembre 2007
Tanzanie	Jiangxi Geo-engineering (Group) Corporation	Jiangdi Africa	Exploration minière	9 juillet 2010
Namibie	Jiangxi Geo-mineral Development General Corporation	Non déterminé	Exploration minière	5 mai 2010
Nigeria	Jiangxi Western Africa Mining Development Co. Ltd	Bowang Mining Investment Co. Ltd	Exploration minière et commerce	10 août 2009
Zambie	JCHX Mining Construction Group	JCHX Africa Development Co. Ltd	Exploration minière et commerce	13 octobre 2009
Afrique du Sud	Jinchuan Group Limited (JNMC)	South Africa JNMC Resource Co. Ltd	Exploration minière et commerce	30 juin 2008
RD du Congo	Jinchuan Group Limited (JNMC)	JNMC DRC Office	Exploration minière et commerce	17 avril 2006
RD du Congo	Jinchuan Group Limited (JNMC)	Non déterminé	Exploration minière et commerce	7 décembre 2009
Soudan	Jinzhong Xintai trading Co. Ltd	Sudan JinYu International Investment and Trade Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	20 août 2010
Afrique du Sud	Jiuquan Iron & Steel (Group) Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière et transformation	30 octobre 2007
Zambie	Liaoning Huazan Foreign Trade Co. Ltd	CHIMAN Manufacture Co. Ltd	Exploration minière et commerce	2 mars 2005
RD du Congo	Liaoning Jinding Magnesite Group	Runding Industrial Congo Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	29 septembre 2007
Zambie	Liaoning Sanhe Mining Investment Co. Ltd	Sanhe Mining Investment Co. Ltd Zambia Company	Exploration minière et commerce	5 janvier 2010
Zambie	Liaoning Nonferrous Geological Exploration Institute	Liaoning Nonferrous Geological Exploration Institute Zambia Company	Exploration et extraction minières	22 décembre 2010
Zambie	Liaoning Xin Xing Mining Development Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière et transformation	20 décembre 2007

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Zambie	Liaoning Non-ferrous Jubao Mining Co. Ltd	Liaoning Non-ferrous Zambia Company	Exploration minière	31 juillet 2009
Zambie	Liaoning Zhongrui Mining Co. Ltd	Zhongrui Mining Investment Co. Ltd	Exploration et extraction minières	20 décembre 2010
Nigeria	Linyi Jiuli Food Co. Ltd	Jiuli Nigeria Co. Ltd	Exploration minière et commerce	27 novembre 2008
Afrique du Sud	Naijing Hairui Cobalt	South Africa Shengbao Mining Co. Ltd	Extraction minière et commerce	5 novembre 2007
RD du Congo	Naijing Hairui Cobalt	Metal Mines SPRL	Exploration minière, production et transformation	14 juillet 2009
RD du Congo	Naijing Hairui Cobalt	Congo Shengbao Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	23 novembre 2006
RD du Congo	Nantong Xiongfeng Metal Material Co. Ltd	ZHX International Metal Co. Ltd.	Exploration minière, production et transformation	28 juin 2006
Gabon	Hwazhou Group	Hwazhou Mining Gabon Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	28 avril 2006
Gabon	Hwazhou Group	Hwazhou Mining Gabon Trading Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	8 novembre 2005
Gabon	Ningbo Mining Investment Co. Ltd	Zhoonghui Mining Investment Development Co. Ltd	Exploration minière et commerce	20 mars 2009
Gabon	Ningbo Mining Investment Co. Ltd	Zhoonghui Mining Industry and Trade Co. Ltd	Exploration minière et commerce	22 décembre 2008
Congo	Ningbo Xinglong Vehicle Industry Co. Ltd	Ningbo Xinglong Vehicle Industry Co. Ltd Congo Company	Exploration minière et commerce	29 novembre 2004
RD du Congo	Ningbo Xinglong Investment Co. Ltd	Xinglong Africa Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	11 décembre 2007
Tanzanie	Rizhao Jialin Trading Co. Ltd	Jialin Group Tanzania Co. Ltd	Exploration minière et commerce	26 octobre 2009
Congo	Shandong Luyuan Investment Co. Ltd	Congo Luyuan Mining Co. Ltd	Exploration minière	26 octobre 2009
Tanzanie	Shandong Sheng Stem Heavy Mining Equipment Ltd	Sheng Stem Investment Tanzania Co. Ltd	Exploration minière et commerce	25 novembre 2010
Éthiopie	Shandong Geo-mineral Corporation	Joint Mining Industry Co. Ltd	Exploration minière	8 mai 2009
Congo	Shandong Geo-mineral Institute	Congo Huadi Mining Co. Ltd	Exploration minière	2 juin 2009
Namibie	Shandong Deep Base Construction Engineering Corporation	Namibia Huadi Mining Investment Co. Ltd	Exploration minière	20 juillet 2010
Érythrée	Shandong No. 4 Institute of Geological Mineral Survey	Eritrea Shandong Mining Co. Ltd	Exploration minière	12 novembre 2010

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Zambie	Shandong Zheng Yuan Geology Resources Exploration Co. Ltd	Zambia Zheng Yuan Co. Ltd	Production minière et commerce	24 juin 2009
Algérie	Shaanxi Geological Engineering Corporation	Shaanxi Geological Engineering Corporation Overseas Company	Exploration minière et commerce	4 mars 2008
Ghana	Shaanxi Mining Development Co. Ltd	Shanxi Mining (Ghana) Co. Ltd	Exploration minière et commerce	6 novembre 2009
RD du Congo	Shanghai Overseas Company		Exploration minière et commerce	7 avril 2006
RD du Congo	Shanghai Hongbang Development Co. Ltd	Hongbang Mining (DRC) Co. Ltd	Exploration minière	4 janvier 2006
RD du Congo	Shanghai Huangpu Cereals, Oils and Foodstuffs Development Co. Ltd	Maofa Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	17 décembre 2007
RD du Congo	Shanghai Jiachuang Group	Jia Cuang Mining Investment Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	17 mars 2008
RD du Congo	Shanghai Kuntai Group	Kuntai Congo Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	5 novembre 2008
RD du Congo	Shanghai Kuntai Group	Congo Union Mining Co. Ltd	Exploration minière et transformation	27 octobre 2010
RD du Congo	Shanghai Kuntai Group	China – Africa International Mining Co. Ltd	Transformation	11 mai 2010
Zambie	Shanghai Tongyi Steel Material Co. Ltd	Tongyi Lead – Zinc Mining Zambia Co. Ltd	Transformation	24 mai 2010
Tanzanie	Sichuan Hongda Group	Hongda International Mining Resources Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	14 août 2007
Zambie	Sichuan Hua Suo Automation Information Engineering Co. Ltd	Sichuan Hua Suo (Zambia) Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	22 octobre 2007
Afrique du Sud	Suzhou Kaiyuan Group	South Africa De Feng Mining Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	20 septembre 2010
Algérie	Tianjin Hua Kan	Hua Kan Mining Algeria Co. Ltd	Exploration minière	2 décembre 2009
Rwanda	Xiamen Tungsten Co. Ltd (XTC)	Lu Xiang Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	4 mars 2009
Zambie	Xiangtan Hong Xin Investment Co. Ltd	Zambia Fu Xin Investment Co. Ltd	Exploration minière et transformation	8 juillet 2008
Zambie	Xiangtan Liquefied Petroleum Gas (LPG) Co. Ltd	Xing Xiang Co. Ltd	Exploration minière et commerce	31 décembre 2008
Zambie	Xinxing Ductile Iron Pipes Co Ltd	Zambia Maosheng Mining Co. Ltd		26 novembre 2010
Zambie	Xinxing Ductile Iron Pipes Co Ltd	Xinxing Mining Zambia Co. Ltd	Commerce	26 Novembre 2000

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
RD du Congo	Yixing Mingyue Ceramics Co. Ltd	Ming Yue DRC Mining Co. Ltd	Exploration et extraction minières	16 mai 2008
Zambie	Yinkou BL Mining Co. Ltd	Jia Xing Mining (Zambia) Co. Ltd	Transformation	6 mai 2009
RD du Congo	Yinkou BL Mining Co. Ltd	Jia Xing Mining (Congo) Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	6 mars 2009
Afrique du Sud	Zhejiang Huayou Cobalt	Dong Fang International Mining Spr	Commerce	19 août 2009
RD du Congo	Zhejiang Huayou Cobalt	Congo Dong Fang International Mining Spr	Exploration minière, production et transformation	5 mai 2009
RD du Congo	Zhejiang Jiu Lun Garment Co. Ltd.	Congo Jiu Lun Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	16 janvier 2007
Algérie	Zhejiang Qianjiang Group	Algeria Shao Lin Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	10 février 2009
Zambie	Zhejiang Zi Hua Mining Co. Ltd	China – Africa Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	23 septembre 2009
Érythrée	Zhong Lu Resources Investment Co. Ltd	Zhong Lu Mining Development Co. Ltd	Exploration minière	21 octobre 2010
Zambie	CGCOC Hansom (Beijing) Trading Co. Ltd	TPI Industrial Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	21 mai 2008
Guinée	China Power Investment Corporation (CPI) International Mining Investment Co. Ltd	CPI International Mining Investment Co. Ltd Guinea Company	Étude de marché	29 juillet 2010
Érythrée	China – Africa North China Geological Exploitation Investment Co. Ltd	China – Africa North China Geological Exploitation Investment Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	8 février 2010
Soudan	China – Africa North China Geological Exploitation Investment Co. Ltd	HAMADI Resource Co. Ltd	Exploration minière et commerce	23 septembre 2009
Soudan	China – Africa North China Geological Exploitation Investment Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière	5 mars 2010
Soudan	China – Africa Investment Development Co. Ltd	Non déterminé	Exploration minière	14 septembre 2010
Zambie	China Geo-Engineering Corporation (CGC)	CGC Southern Africa Co. Ltd	Extraction de ressources	10 juin 2009
Cote d'Ivoire	China National geological & Mining Corp. (CGM)	Bin Hai Mining Co. Ltd	Exploration minière et commerce	23 mars 2010
Namibie	China National Nuclear Corporation (CNNC)	CNNC Resource Extraction Co. Ltd	Exploration minière et commerce	18 juin 2009
RD du Congo	China Overseas Engineering Group Co. Ltd	DRC Luishia Mining Co. Ltd	Extraction minière et transformation	25 juin 2007
Namibie	China Henan International Cooperation Group Co. Ltd (CHICO)	China Henan International Cooperation Group Co. Ltd (CHICO) Namibia Company	Exploration minière et commerce	6 mars 2009

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Sierra Leone	China Qing Hua Group	Sierra Leone Qing Hua Investment Co. Ltd	Exploration minière	26 août 2010
RD du Congo	Sinohydro	Sicomines Sarl	Extraction minière	16 mars 2009
Botswana	Central South China Bureau of Metallurgical Geology	Botswana Central-south Resource Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	29 décembre 2009
Zambie	China Nonferrous Metal Mining (Group) Co. Ltd (CNMC)	Sino-Metals Leach (Zambia) Limited	Transformation	12 décembre 2005
Zambie	China Nonferrous Metal Mining (Group) Co. Ltd (CNMC)	Non déterminé	Transformation	12 décembre 2005
Zambie	China Nonferrous Metal Mining (Group) Co. Ltd (CNMC)	Luanshya Copper Mines	Exploration minière, production et transformation	7 septembre 2009
Zambie	China Nonferrous Metal Mining (Group) Co. Ltd (CNMC)	NCFM Mining	Exploration minière et commerce	20 avril 2006
Afrique du Sud	Sinosteel Corporation	Tubatse Chrome Minerals Pty. Ltd	Extraction minière et commerce	31 mars 2008
Cameroon	Sinosteel Corporation	Sinosteel Corporation Cameroon Co. Ltd	Exploration minière et transformation	17 juillet 2008
Zambie	Hunan Geological Prospecting Institute of China Chemical Geology and Mine Bureau	China Chemical Geology and Mine Bureau (Zambia) Co, Ltd	Exploration minière	14 mai 2010
Namibie	Shandong Geological Prospecting Institute of China Chemical Geology and Mine Bureau	China Chemical Geology and Mine Bureau (Namibia) Co, Ltd	Exploration minière	27 mai 2010
Zambie	Sinomine Resource Exploration Co. Ltd (Beijing Sinomine Construction Engineering Co. Ltd)	Zambia Sinomine Mining Resource Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	7 octobre 2008
Zambie	Sinomine Resource Exploration Co. Ltd (Beijing Sinomine Construction Engineering Co. Ltd)	Zambia Sinomine Construction Engineering Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	30 octobre 2007
Zambie	Zhongrunhualong Group	Zambia Kun lun Gu Ming Co. Ltd	Exploration minière et commerce	14 juillet 2010
Zambie	CNMC International Trade Co. Ltd	CNMC Africa Logistic and Trade Co. Ltd	Exploration minière et commerce	17 septembre 2009
Angola	Beijing Donia Resources Co. Ltd	Angola Duo Li Mining Co. Ltd	Exploration minière	25 décembre 2008

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Érythrée	Beijing Donia Resources Co. Ltd	Beijing Southeast Asia Resource and Technology Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	22 mai 2009
Éthiopie	Beijing Donia Resources Co. Ltd	Rui Feng Mining Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	25 décembre 2008
Éthiopie	Beijing Donia Resources Co. Ltd	Ethiopia Southeast Mining Co. Ltd	Exploration minière, production et transformation	27 juillet 2007
Zambie	Chongqing Bureau of Geology and Mineral Exploitation	Yu Zambia Mining Co. Ltd	Exploration minière	13 juin 2010

Tableau 2. Entreprises autorisées à investir dans le secteur forestier africain

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Angola	Jiangsu Kaitong Plastics Industry	Xun Tong International Industrial Co. Ltd	Transformation du bois	13 août 2009
Bénin	Nanjing Mai Jie Kai Fei Trading Co. Ltd	Shunfeng Wood. Co. Ltd	Extraction de ressources forestières	22 novembre 2010
Bénin	Sehzhzen Yilin Wood Co. Ltd	Benin Yilin Wood Co. Ltd	Fabrication de parquets	20 novembre 2009
Cameroun	Hangzhou Sfeicom Imp & Export Co. Ltd	Cameron Sfeicom Stock Co. Ltd	Projet d'investissement forestier	17 septembre 2010
Congo	Zhejiang Jiashan Xianghua Wood Work Co. Ltd	Non déterminé	Contreplaqué	18 avril 2008
Congo	Dejia Wood Co. Ltd	Congo Dejia Wood Co. Ltd	Abattage et transformation du bois	22 janvier 2008
Congo	Bengbu Fuda Material Co. Ltd	Fareast Wood Congo Co. Ltd	Commerce de bois précieux	22 mai 2006
Guinée équatoriale	Jiangsu Shengyang Industry	Equator Sijifu Co. Ltd	Abattage, bois rond, préparation de contreplaqué	9 août 2004
Éthiopie	Yongxing Cooperation Ltd	Yun Long Paper Mill	Tout type de papier	25 février 2009
Gabon	Jiangsu Shengyang Industry	Gabon Shengyang International Forestry Industry Co. Ltd	Gestion des forêts et production de contreplaqué	14 juillet 2010
Gabon	Shandong Longsheng Import & Export Co. Ltd	International Timber Transportation and Trade Corporation	Abattage de forêts et transformation du bois	22 décembre 2009
Gabon	Xianju Jade Arts & Crafts Co. Ltd	Gabon Jia De Timber Co. Ltd	Transformation du bois	10 décembre 2009
Gabon	Wenzhou Timber Group Co.	Gabon Forest Development Co. Ltd	Gestion des forêts	22 septembre 2008
Gabon	Guangzhou Dingtian Wood Co. Ltd	Non déterminé	Gestion des forêts	9 mai 2008
Gabon	Zhangjiagang Free Trade Zone Ganglin International Trade Co. Ltd	Gabon Loulin Co. Ltd	Abattage de forêts et transformation du bois	4 janvier 2008
Gabon	Ahlers (Zhangjiagang Free Trade Zone) International Trading Co. Ltd	Merry Gabon Co. Ltd	Abattage de forêts et transformation du bois	17 décembre 2007
Gabon	Shaoxing Wandu Wood Co. Ltd	Shaoxing Wandu Co. Ltd	Services commerciaux	29 novembre 2006
Gabon	Shen Zhen Qiyang Industrial Development Co. Ltd	Hua Peng Wood. Co. Ltd	Production de bois et commerce	7 mai 2003
Ghana	Xiangtan High-Tech Zone Zhi Yao Metallurgical Materials Co. Ltd	Hua Wei Furniture Co. Ltd	Fabrication de meubles	23 décembre 2009
Ghana	Huasheng Jiangquan Group	Non déterminé	Fabrication de papier	19 août 2009
Guinée	Jiangsu Jiaya International Investment Group Co. Ltd	Jiangsu Jiaya International Investment Group Co. Ltd Guinea Company	Extraction de bois et produits du bois	22 juillet 2008

suite page suivante

Tableau 2. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Date de l'autorisation
Libéria	Ningbo Jujin Investment Co. Ltd	Yu Shi International Stock Co. Ltd	Abattage de bois et commerce	19 janvier 2009
Libéria	Ningbo Ningdian Imp & Export Co. Ltd	The Atlantic International Investment Co. Ltd.	Abattage de bois et commerce	2 décembre 2009
Ile Maurice	Shanxi Grain Trade Center	Non déterminé	Fabrication de papier	13 février 2004
Nigeria	Hongkong Longgang Furniture Ltd	Non déterminé	Fabrication de meubles	22 septembre 2009
Nigeria	Zhengzhou Redsun Furniture Company Ltd	Non déterminé	Fabrication de meubles	16 juin 2009
Nigeria	Linyi Jiuli Food Co. Ltd	Jiu Li Wood (Nigeria) Co. Ltd	Fabrication de contreplaqué	28 novembre 2008
Nigeria	Linyi Millioner Bio-Industry Co, Ltd	Wanguo Wood (Nigeria) Co. Ltd	Fabrication de contreplaqué	7 novembre 2007
Nigeria	Linyi Zhongba Food Co. Ltd	Zhongyang Industrial (Nigeria) Co. Ltd	Fabrication de contreplaqué	27 novembre 2006
Afrique du Sud	Huaqiao Fenghuang Group	Non déterminé	Foresterie et espaces naturels	14 septembre 2010
Zambie	Guangzhou Huiyu Trade Ltd	Zambia Hui Yu Paper Mill	Fabrication de papier	24 novembre 2010
Zambie	Suzhou Golden Ocean Co. Ltd	Afrizam Timber Limited	Fabrication de meubles	30 novembre 2009
Zambie	Suzhou Golden Ocean Co. Ltd	Non déterminé	Commerce du bois et des produits du bois	21 mai 2009

Tableau 3. Entreprises autorisées à investir dans le secteur agricole africain

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Approbation du délai
Angola	Tanan Liren Imp & Export Co. Ltd	Angola Taishan Industrial Development Co. Ltd	Production et commerce de légumes	11 juillet 2007
Cameroun	Shijiazhuang Lion Feed Group	Cameroun Lion Animal Husbandry Co. Ltd	Élevage de volailles	26 juin 2002
Cameroun	Shanxi Construction Engineering Group (Co.)	Cameroun Huan Yu Animal Husbandry Company	Élevage de volailles	22 juin 2009
Cameroun	Shanxi Land Reclamation Co. Ltd	Sino-Cameroun Iko Agriculture Development Co. Ltd	Culture du riz	23 juin 2010
Guinée équatoriale	Tian Jin Hai Xin Da Commercial Co. Ltd	China – Equatorial Guinea Agriculture Development Co. Ltd	Production et commerce de fruits et légumes	31 août 2005
Éthiopie	Shenyang Jiang Hong Foreign Trade Corp. Ltd	North China Farm	Production de légumes bio	29 janvier 2007
Gabon	Guangzhou Shi Mao Scientific Industrial and Trading Co Ltd	Akok Farm Development Co. Ltd	Culture, élevage et transformations connexes	29 octobre 2007
Ghana	Yancheng County Si Kai Er Daily-Use Chemical Industry Co. Ltd	Ghana New Oriental High-Tech Agriculture Research and Development Center	Culture agricole et de végétaux	29 juillet 2008
Ghana	Sichuan Sanherb Biotech Inc.,	Ghana G.C. Bio-Tec Inc.	Culture de plantes médicinales	23 décembre 2009
Kenya	Linying Fangyuan Foreign Trade Co. Ltd	Kenya Shun Mao Co. Ltd	Production et commerce de produits locaux	12 janvier 2010
Ile Maurice	Shanxi Tian Li Enterprises Co. Ltd	Tianli Spinning (Mauritius) Ltd	Production de coton	4 novembre 2005
Ile Maurice	Wuhan Xin Neng Group	Qianlima Investment Limited Company	Production de raisin	2 septembre 2004
Nigeria	CGCOC Group Co. Ltd	Green Agricultural Development Nigeria Limited	Cultures	17 novembre 2009
Nigeria	CGCOC Group Co. Ltd	Green West Africa Limited	Cultures	16 février 2007
Nigeria	Zhengzhou Cangxi Industry and Commerce Development Co. Ltd	Abia Palm Nigeria Limited	Huile de palme	18 septembre 2008
Afrique du Sud	Jiangxi Yaxing Textile Industry Co. Ltd	Jiangxi Yaxing Textile Industry Co. Ltd (Filiale Afrique du Sud)	Production de coton	23 novembre 2009
Afrique du Sud	Anhui Wanling Rare Animal Breed Limited Liability Company	Elaborates Shen Investment Company	Culture agricole, élevage	27 novembre 2006

suite page suivante

Tableau 3. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Approbation du délai
Soudan	Fujian Ude Electrical Machinery Co. Ltd	Sudan – China Joint Development Corporation	Transformation de produits agricoles	18 novembre 2009
Soudan	Binzhou Feng Hui Trading Co. Ltd	Sudan Agricultural Development Co. Ltd	Productions agricoles et de légumes	12 décembre 2008
Soudan	Zhongneng Enterprise Development (Group) Co. Ltd	Sun Neng Co. Ltd	Production agricole	19 mars 2010
Soudan	Shandong Tianyuan Home Textile Co. Ltd	Zhong Tian International Industrial Corporation	Production de coton	13 avril 2010
Tanzanie	Hainan Qi Lin Technology Co. Ltd	Qi Lin (Tanzania) Co. Ltd	Production de sisal	28 décembre 2010
Tanzanie	Shijiazhuang Hui Heng Fu De Run Imp & Exp Co. Ltd	Fa Da Agriculture Development Co. Ltd	Production agricole	20 février 2008
Tanzanie	China-Africa Agriculture Investment Co. Ltd	Tanzania China – Africa Agriculture Investment Co. Ltd	Production et transformation de sisal	9 août 2010
Tanzanie	China-Africa Agriculture Investment Co. Ltd	China Agricultural Reclamation (Group) Tanzania Limited	Production et transformation de sisal	20 décembre 2010
Togo	Hunan Zhulu Ramie Textile Co. Ltd	Togo 5 Star Textile Co. Ltd	Production de produits en ramie	20 décembre 2010
Ouganda	Hebei Hanhe Investment Co. Ltd	Hanhe Uganda Hebei Farm	Culture agricole, foresterie et élevage	20 novembre 2008
Zambie	Qingdao Textiles Group	Chipata Cotton Co. Ltd	Production de coton et des produits du coton	7 septembre 2009
Zambie	Qingdao Textiles Group	The Zambia China Mulungushi Textiles (ZCMT)	Production de coton et d'huile alimentaire	9 mai 2006
Zambie	Kaifeng China – Zambia Agriculture & Forestry Development Co. Ltd	Kaifeng Agriculture Investment Co. Ltd	Élevage de volailles	9 mai 2006
Zambie	Huayong Overseas Agri-Scientific Technology (Beijing) Co. Ltd	Hua Feng Investment Co. Ltd	Culture agricole et de végétaux	9 octobre 2006
Zambie	Hangzhou Changrun Plastic Products Co. Ltd	Feng Run Investment Zambia Co. Ltd	Production agricole	7 décembre 2006
Zambie	Giant Hui Autonomous County Shuailin Comprehensive Farms	Hua Fei Livestock (Zambia) Co. Ltd	Élevage et fourrage	15 août 2008

suite page suivante

Tableau 3. Suite

Pays/région	Société mère (Chine)	Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Approbation du délai
Zambie	Kaifeng The Shelter-Forest Virescence Management Co. Ltd	Daliang Agriculture Investment Co. Ltd	Élevage et culture agricole	20 août 2008
Zambie	Kaifeng Huazhong Wan Tou Cultivation Co. Ltd	Xinghua Agricultural Investment Company	Élevage et culture agricole	12 septembre 2008
Zambie	Huasheng Jiangquan Group	Jiang Quan International Corporation	Culture et transformation agricole	12 septembre 2008
Zambie	Zhongying Changjiang International Investment Guarantee Co. Ltd	Heidi Biomass Zambia Co. Ltd	Production de bioénergie	12 décembre 2008

Annexe 2. Principales fusions-acquisitions chinoises à l'étranger ces dernières années

Tableau 1. 20 premières fusions-acquisitions chinoises à l'étranger (2003 à la mi-2010)

Date de l'annonce	Entreprise cible	Pays de l'entreprise cible	Acheteur	Vendeur	Pays du vendeur	Valeur (en millions d'USD)
1 février 2008	12 % de droit d'achat de Rio Tinto PLC RTP	Royaume Uni	Alcoa Inc & Aluminium Corporation of China			14 000
13 août 2009	Phoenix Resources Co. Ltd	Australie	Yanzhou Coal Mining Company Limited			2 568
3 juillet 2009	17,2 % de droit d'achat de Tektronix Resources Co. Ltd	Canada	Fullbloom Investment			1 508
14 avril 2009	OZ Mineral Co. Ltd (partiellement)	Australie	China Minmetals Non-ferrous Metals Co. Ltd	OZ Mineral Co. Ltd	Australie	1 386
14 mars 2008	Midwest Corporation Ltd (80,31 % de droit d'achat)	Australie	Sinosteel Group			879
10 novembre 2006	Anglo American Plc (1,01 % de droit d'achat)	Royaume Uni	China Vision Resources	E Oppenheimer & Son	South Africa	812
11 juin 2007	Peru Copper Inc.	Canada	Aluminium Corporation of China			779
24 mars 2006	Ashapura Minechem Ltd (50 % de droit d'achat pour une usine d'alumine)	Inde	China Power Investment Corporation Ningxia Qingtongxia Energy Aluminium Group Co. Ltd.		Chine	651
29 août 2007	Bellavista Holding Group Ltd (60 % de droit d'achat)	Chili	China Elegance Resources Ltd	Ceasers Development Ltd	Hong Kong	600
28 décembre 2009	Corriente Resources Inc.	Canada	China Railway Construction Corporation Limited			549
6 décembre 2007	Northern Peru Copper Company of Canada	Canada	China Minmetals Corp & Jiangxi Copper Corporation			411

suite page suivante

Tableau 1. Suite

Date de l'annonce	Entreprise cible	Pays de l'entreprise cible	Acheteur	Vendeur	Pays du vendeur	Valeur (en millions d'USD)
24 février 2009	Ford Basescu Metals Group (9,07 % de droit d'achat)	Australie	Hunan Valin Iron & Steel Group Co. Ltd.	Harbinger Capital Partners Special Situations Fund, L.P., Harbinger Capital Partners Master Fund I Ltd	USA	408
30 novembre 2009	MMX Mineracao e Metalicos SA (21,52 % de participation)	Brésil	Wuhan Iron and Steel Co. Ltd.			400
18 avril 2010	Sul Americana de Metais S.A.	Brésil	Hongqiao Group	Votorantim Novos Negocios Ltda, Lit Mining Cooperatief U.A.	Brésil	390
24 février 2009	Ford Basescu Metals Group (42 % de droit d'achat)	Australie	Hunan Valin Iron & Steel Group Co. Ltd.			363
27 octobre 2009	Krom Maden (50 % de droit d'achat), Kop Krom (50 % de droit d'achat), Guney Krom (50 % de droit d'achat)	Turquie	Taiyuan Iron and Steel Group Co. Ltd	CVK Group Corporation	Turquie	300
26 septembre 2007	Zimasco (92 % de droit d'achat)	Zimbabwe	Steel Trading Company			292
14 novembre 2008	Langfeld Enterprises Limited (90 % de droit d'achat)	Chypre	Grandvest International Ltd	Cordia Global Limited	Chypre	253
6 janvier 2010	African Minerals Limited (12.5 % de droit d'achat)	Îles anglo-normandes	China Railway Materials Corporation			244
28 août 2009	Aquila Resources Limited (15 % de droit d'achat)	Australie	Baosteel Group			241

Tableau 2. Principales fusions-acquisitions à l'étranger dans le secteur minier

Date de l'annonce	Entreprise cible	Pays de l'entreprise cible	Acheteur	Vendeur	Pays du vendeur	Valeur
(en millions d'USD)	12 % de droit d'achat de Rio Tinto PLC RTP	Royaume Uni	Alcoa Inc & Aluminium Corporation of China			14 000
Février 2008	Rio Tinto (12 % de participation)	Royaume Uni	Alcoa Inc ; Chinalco			14 000
Août 2009	Felix Resources Ltd	Australie	Yangzhou Coal Mining Co Ltd			2 568
Juillet 2009	Teck Resources Ltd (17,2 % de participation)	Canada	Fullbloom Investment Corp			1 508
Avril 2009	OZ Minerals (certains actifs excluant Prominent Hill & Martabe)	Australie	China Minmetals Non-Ferrous Metals Co Ltd	OZ Minerals Ltd	Australie	1 386
Mars 2008	Midwest Corp Ltd (80,31 % de participation)	Australie	Sinosteel Corp			879
Novembre 2006	Anglo American Plc (1,01 % de participation)	Royaume Uni	China Vision Resources	E Oppenheimer & Son	Afrique du Sud	812
Juin 2007	Peru Copper Inc.	Canada	Chinalco			779
Mars 2006	Ashapura Minecham Ltd (Usine d'alumine dans le Kutch, 50 % de participation)	Inde	Qingtongxia Aluminium Group Co Ltd	Sichuan Aostar Aluminum Co Ltd	Chine	651
Août 2007	Bellavista Holding Group Ltd (60 % de participation)	Chili	China Elegance Resources Ltd	Ceasers Development Ltd	Hong Kong	600
Décembre 2009	Corriente Resources Inc.	Canada	CRCC-Tongguan Investment Co Ltd			549
Février 2009	Fortescue Metals Group Ltd (7,42 % ou 9,07 % de participation)	Australie	Hunan Valin Iron & Steel Group Co Ltd	Harbinger Capital Partners Master Fund, HCP Special Situations Fund	USA	363 ou 408
Novembre 2009	MMX Mineracao e Metalicos SA (21,52 % de participation)	Brésil	Wuhan Iron & Steel Co Ltd			400
Avril 2010	Sul Americana de Metais SA	Brésil	Honbridge Holdings Ltd	Lit Mining Cooperatief UA ; Votorantim Novos Negocios Ltd	Brésil	390

Tableau 2. Suite

Date de l'annonce	Entreprise cible	Pays de l'entreprise cible	Acheteur	Vendeur	Pays du vendeur	Valeur
Mars 2010	Spring Vast Ltd	Russie	FinTronics Holding Co Ltd	Truffle Rich Holdings Ltd	Îles Vierges britanniques	300
Octobre 2009	Guney Krom (50 % de participation)	Turquie	Taiyuan Iron & Steel Group Co Ltd		Turquie	300
	Kop Krom (50 % de participation)		CVK group Corp			
Décembre 2007	Northern Peru Copper Corp	Canada	Northern Peru Acquisition Co			411
Mars 2009	Consolidated Thompson Iron Mines Ltd (19,9 % de participation)	Canada	Wuhan Iron & Steel Co Ltd			240
Novembre 2008	Langfeld Enterprises Ltd (90 % de participation)	Chypre	Grandvest International Ltd	Cordia Global Ltd	Chypre	253
Septembre 2007	Zimasco Consolidated Enterprises Ltd (92 % de participation)	Zimbabwe	Sinosteel Trading Co			292
Novembre 2006	Samacor Chrome (mine de chrome & usine métallurgique, 50 % de participation)	Afrique du Sud	Sinosteel Corp	Samacor Chrome Ltd	Afrique du Sud	200

Note : il est possible que certaines opérations annoncées n'aient pas encore abouti

Source : Deloitte (2010b)

Les *documents de travail* du CIFOR contiennent des résultats préliminaires ou anticipés concernant d'importantes questions sur les forêts tropicales qui nécessitent d'être publiées à l'avance. Ces documents sont produits pour informer et inciter la discussion. Leur contenu a été révisé à l'interne, mais n'a pas subi la procédure d'examen par les pairs.

Les conséquences des investissements et des échanges de la Chine avec l'Afrique font l'objet de nombreuses conjectures. Le projet du CIFOR intitulé « Chinese trade and investment in Africa » (Le commerce et les investissements chinois en Afrique) cherche à comprendre les effets du rôle de la Chine dans la variation des flux des échanges mondiaux et des politiques d'investissement vers les forêts de deux régions écologiques africaines, à savoir le bassin du Congo et les forêts d'Afrique australe, en ciblant les secteurs ayant un impact potentiel direct sur les forêts : les mines, les activités forestières et agricoles.

À l'échelle mondiale, le nombre de fusions-acquisitions (M&A) réalisées par des sociétés chinoises a augmenté ces dernières années. L'Afrique est la deuxième destination la plus fréquente en matière de fusions-acquisitions minières, et des études font état d'un intérêt accru dans l'activité de M&A en Afrique. Les M&A les plus répandues sont les activités pétrolière et minière.

D'autres études sont nécessaires pour établir une base de données complète sur les investissements chinois réellement réalisés en Afrique. Les fusions-acquisitions méritent également d'être étudiées car elles constituent un moyen de plus en plus utilisé par les sociétés chinoises pour investir à l'étranger.



PROGRAMME DE
RECHERCHE SUR
les Forêts, les Arbres et
l'Agroforesterie

Cette recherche a été menée par le CIFOR dans le cadre du Programme de recherche du CGIAR sur les forêts, les arbres et l'agroforesterie (CRP-FTA). Ce programme collaboratif vise à améliorer la gestion et l'utilisation des forêts, de l'agroforesterie et des ressources génétiques des arbres à l'échelle du paysage, des forêts aux exploitations agricoles. Le CIFOR dirige le CRP-FTA en partenariat avec Bioversity International, le CIRAD, le Centre international d'agriculture tropicale et le Centre mondial de l'Agroforesterie.

cifor.org

blog.cifor.org



giz



UNIVERSITÄT LEIPZIG INSTITUT FÜR AFRIKANISTIK



Centre de recherche forestière internationale (CIFOR)

Le CIFOR oeuvre en faveur du bien-être humain, de la conservation de l'environnement et de l'équité par sa recherche scientifique qui contribue à l'élaboration des politiques et des pratiques affectant les forêts dans les pays en développement. Le CIFOR est membre du Consortium du CGIAR. Son siège est situé à Bogor en Indonésie et il est également implanté en Asie, en Afrique et en Amérique du Sud.

