



Note régionale sur le financement climatique: Asie

Fondamentaux du financement climatique **8**

DÉCEMBRE 2015

Sam Barnard, Smita Nakhooda, Alice Caravani, ODI et Liane Schalatek, HBS

Selon les données de CFU, 17 pays de la région Asie¹ ont reçu, à ce jour, presque un quart des financements publics déboursés par les fonds dédiés aux changements climatiques. 24 fonds et initiatives dédiés aux changements climatiques ont approuvé un total de 3,35 milliards \$ pour 422 projets et programmes dans la région.

Cependant, si les Fonds sont diversifiés, la distribution des financements l'est beaucoup moins. Des quantités importantes de financement se sont écoulées vers des économies à croissance rapide comme l'Inde et l'Indonésie, principalement pour des projets d'atténuation. D'autre part un certain nombre de pays très peuplés présentant des risques considérables face au changement climatique, tels que le Bangladesh, ont reçu relativement peu. Cette année a vu un nombre limité de nouvelles approbations de financement par rapport aux années précédentes, avec deux fois le montant engagé à l'adaptation par rapport à l'atténuation. Les attentes dans la zone sont élevés pour le financement du Fonds vert pour le climat (GCF), qui a approuvé son premier projet pour la région, en mettant l'accent sur des infrastructures résilientes au changement climatique au Bangladesh.

Les enjeux

Les besoins des pays Asiatiques - en matière de développement économique et humain, d'atténuation et d'adaptation - sont multiples. Les émissions par habitant sont très faibles et ces pays ont une responsabilité limitée dans l'accumulation des émissions de GES. Toutefois, la demande des grandes économies asiatiques en énergies bon marché issues des combustibles fossiles contribue aujourd'hui fortement à l'augmentation des émissions mondiales. La Chine est le premier pays émetteur de GES au monde (Banque Mondiale, 2014). Les innovations en matière de technologique et processus de fabrication qui ont alimenté la croissance économique pourraient s'avérer essentielles pour la réduction des coûts et la réalisation des avancées permettant le plein déploiement des technologies bas carbone. Le ralentissement du déboisement et de la dégradation des sols dans la région, en particulier en Indonésie, joue également un rôle crucial dans la réduction des émissions mondiales. C'est également les pays d'Asie qui abritent beaucoup de populations pauvres, souvent fortement vulnérables aux effets des changements climatiques tels que la fonte des glaciers, les épisodes météorologiques extrêmes, la sécheresse et les inondations (Shepherd et al., 2013).

Origine des financements

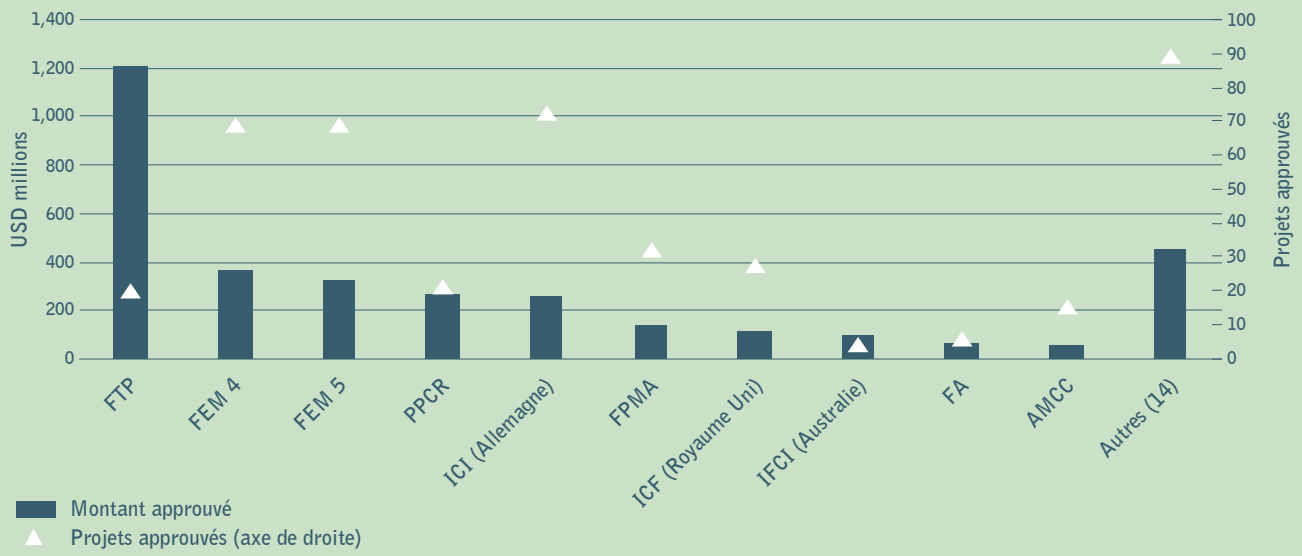
La plupart des fonds et initiatives dédiés aux changements climatiques sont actifs en Asie (Figure 1 ; tableau 1). La majorité des contributions proviennent du Fonds pour les technologies propres (FTP), qui a approuvé un total de

1,21 milliards US\$ pour 20 projets, principalement sous la forme de prêts concessionnels. Les gouvernements allemand, australien, norvégien et britannique ont fourni près de 471 millions US\$ aux projets menés en Asie, par le biais de leurs fonds et initiatives climatiques bilatéraux. Les informations sur leurs versements restent toutefois limitées.

Tableau 1: Fonds destinés à la région Asie (2003-2015)

Fonds ou initiative	Montant approuvé (millions US\$)	Projets approuvés
Fonds pour les technologies propres (FTP)	1,207.07	20
Fonds d'affectation spéciale du FEM (FEM 4)	362.58	69
Fonds d'affectation spéciale du FEM (FEM 5)	324.81	70
Programme Pilote pour la Résilience Climatique	271.32	21
Initiative internationale pour le climat (ICI) (Allemagne)	263.02	72
Fonds Pays les Moins Avancés (FPMA)	136.94	32
Fonds international pour le Climat du Royaume Uni	111.99	27
Initiative internationale sur le carbone forestier (Australie)	96.40	4
Programme d'adaptation pour les petits exploitants agricoles (ASAP)	67.00	6
Fonds spécial du changement climatique (SCCF)	58.20	15
14 autres contributeurs	457.10	89

Graphique 1 : Fonds et initiatives bilatérales visant la région de l'Asie (2003-2015)



Destinataires des fonds

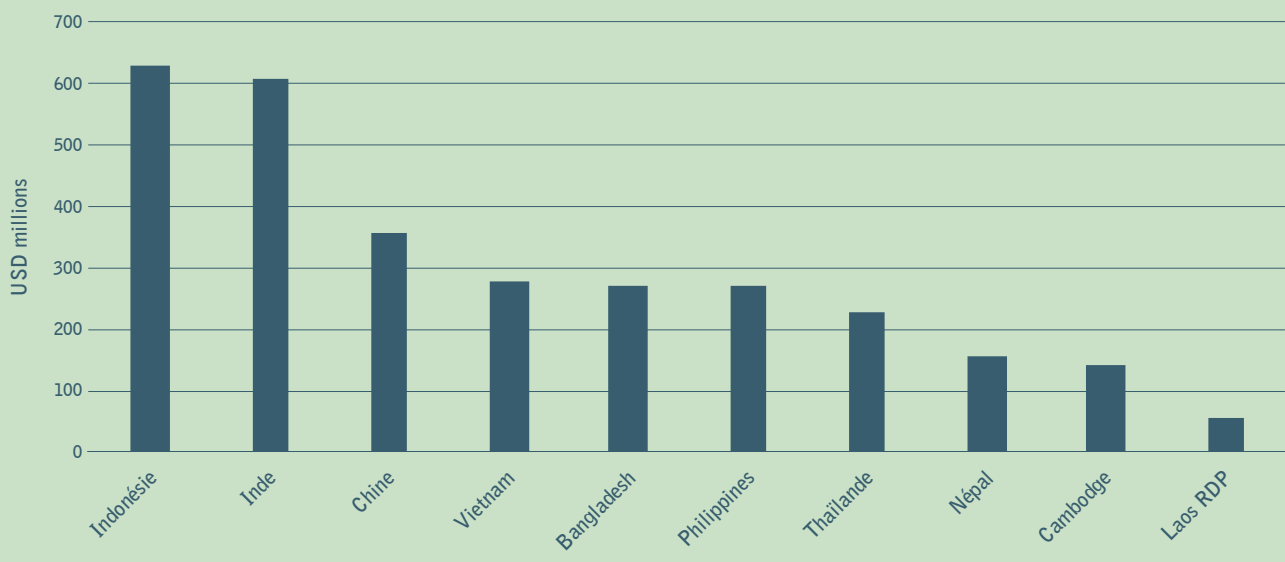
L'Inde, l'Indonésie et la Chine ont reçu 50 % des financements approuvés pour l'Asie depuis 2003 (Figure 2). Il existe également 48 projets régionaux et multi-pays qui représentent 5% du total des fonds versés. L'Inde, l'Indonésie, la Chine, les Philippines, la Thaïlande et le Vietnam perçoivent - entre eux - 93 % du montant total approuvé pour l'atténuation dans la région, soit 1,95 milliard US\$. Les plus gros financements de projets pour l'adaptation proviennent du Programme Pilote pour la Résilience Climatique et financent des programmes au Bangladesh, Cambodge et Népal, pour un montant total approuvé de 267 millions US\$. La plupart des financements pour l'atténuation soutiennent des projets d'énergie renouvelable, d'efficacité énergétique ou de transport à grande échelle. Cependant, le programme de déploiement des énergies renouvelables (SREP) soutient des programmes d'accès décentralisé aux énergies renouvelables et aux économies d'énergie au Népal, et est

en train de développer de nouveaux programmes pilotes au Cambodge et Mongolie.

Le Fonds vert pour le climat (GCF) a récemment approuvé ses huit premiers projets, dont un projet de 40 millions US\$ pour promouvoir l'investissement dans l'infrastructure résiliente au changement climatique au Bangladesh. De nombreux pays à travers l'Asie auront des attentes élevées pour le GCF comme nouvelle source de financement majeure pour l'atténuation et l'adaptation.

Comme on pourrait s'y attendre, plus de 80% des fonds approuvés pour les PMA asiatiques ont été pour des projets d'adaptation. Ces financements ont été dispensés principalement à travers le Programme pilote pour la résilience climatique (PPCR) et le Fonds pour les pays les moins avancés (PMA). Une grande partie des projets d'adaptation dans les PMA asiatiques ont adopté une approche multisectorielle pour accroître la résilience, tandis que les projets se concentrant sur la réduction des risques et l'agriculture ont reçu chacun plus de 100 millions US\$ de fonds approuvés.

Graphique 2 : Dix premiers pays bénéficiaires (par montant approuvé, 2003-2015)



Encadre 1: Financement climatique pour les pays les moins avancés en Asie

L'Asie contient sept pays classés comme pays les moins avancés (PMA). Ces pays sont particulièrement vulnérables aux impacts du changement climatique pour des raisons géographiques, économiques et politiques, et ont des capacités limitées pour financer les réponses eux-mêmes.

Les fonds climatiques accordent des crédits aux sept PMA d'Asie. Les 716 millions US\$ de fonds approuvés pour des projets dans ces pays équivalent à plus de 25% du financement climatique total circulant vers l'Asie. Le Bangladesh a reçu de loin le plus de financement à ce jour, avec plus de 270 millions US\$ dans l'approbation des projets, tandis que le Népal et le Cambodge ont reçu respectivement 144 US\$ et 158 millions US\$. La République démocratique populaire Lao, le Bhoutan, l'Afghanistan et le Myanmar ont tous reçu entre 26 à 55 millions US\$.

Type de projets financés

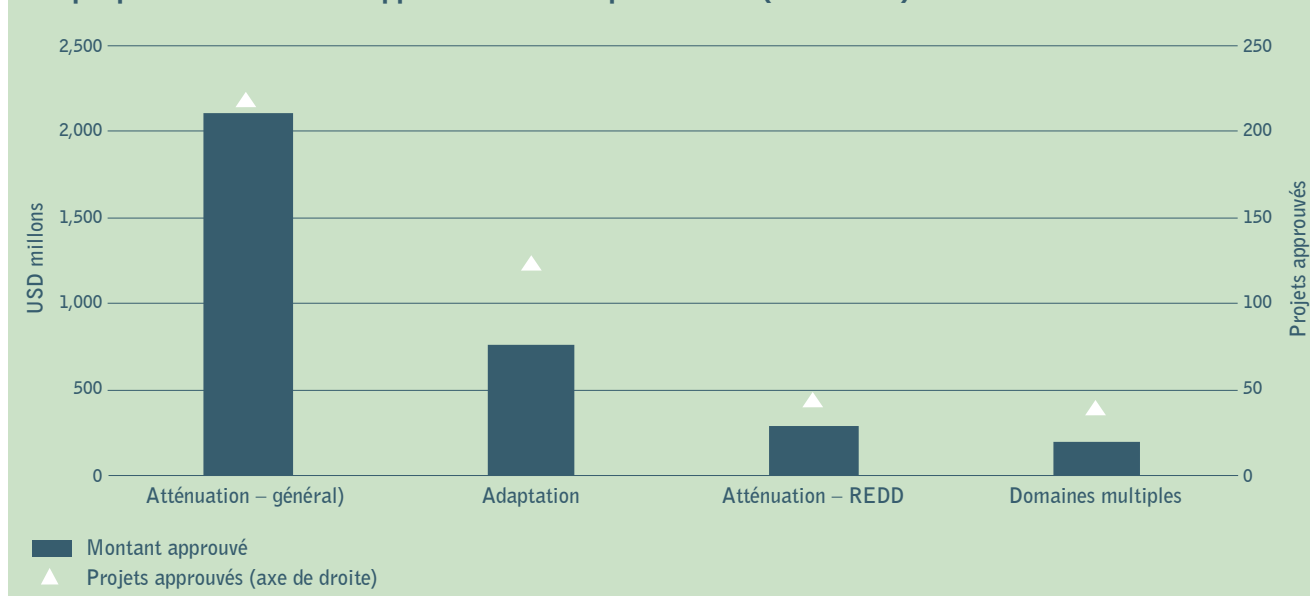
Le plus grand projet d'atténuation approuvé à ce jour pour la région concerne le *programme d'investissement pour le raccordement des énergies renouvelables au Rajasthan*, en Inde, d'un montant de 200 millions US\$ financé par le FTP. Si en 2015 deux fois plus de financements sont octroyés pour des projets d'adaptation que des projets d'atténuation par des fonds climatiques multilatéraux. Cependant, 62% des financements climat approuvés dans la région Asie depuis 2003 ont soutenu des activités d'atténuation (Figure 3 et tableau 2). Les projets approuvés lors de l'année écoulée ont été essentiellement axés sur l'amélioration de la résilience des infrastructures essentielles, l'adaptation dans le secteur de l'agriculture et la réduction des émissions de GES au moyen de mesures d'efficacité énergétique et de véhicules propres.

L'Asie abrite la plus grande population urbaine dans le monde et ses villes et villages se développent à un rythme sans précédent. Il est donc logique que plus de 300 millions US\$ en financement climatique ont été approuvés dans la région pour des projets visant à soutenir divers aspects de développements urbains résilients à faible teneur en carbone (Barnard, 2015).

Tableau 2 : Financements approuvés et versés par thème (2003-2015)

Thème	Montant agréé (Millions US\$)	Projets approuvés
Atténuation générale	2,103.67	218
Adaptation	763.98	122
Atténuation - REDD+	287.29	43
Domaines multiples	193.03	39

Graphique 3 : Financements approuvés et versés par domaine (2003-2015)



In addition to the series of 12 Climate Finance Fundamentals, these recent ODI and HBS publications may be of interest:

- **Financing Intended Nationally Determined Contributions (INDCs): Enabling Implementation.** Meryl In Hedger and Smita Nakhoda analyse the current and potential role for finance in INDCs published to date (October 2015). Available at: <http://bit.ly/1PzzKqc>
- **Climate Finance for Cities: How can climate funds best support low-carbon and climate resilient urban development?** Sam Barnard reviews the approaches taken by multilateral climate funds to support climate action in cities (June 2015). Available at: <http://bit.ly/1eTq23L>
- **What counts: tools to help define and understand progress towards the \$100 billion climate finance commitment.** With Paul Bodnar, Jessica Brown, ODI's Smita Nakhoda, layout five simple tools to consider what should count to the 2020 target (August 2015). Available at: <http://bit.ly/1PzzQ0Y>
- **10 things to know about climate change and financing for development.** Smita Nakhoda and Charlene Watson highlight what you need to know about climate change and development finance (July 2015). Available at: <http://bit.ly/1RuUVgr>
- **From Innovative Mandate to Meaningful Implementation: Ensuring Gender-Responsive Green Climate Fund Projects and Programmes.** Liane Schalatek looks at the potential for the GCF to support gender responsive climate action (November 2015). Available at: <http://bit.ly/1HtEyMB>

Contact us for more information at info@climatefundsupdate.org

Références et liens utiles

Site Web de Climate Funds Update : www.climatefundsupdate.org (données consultées en novembre 2015)

Barnard, S. (2015) Climate finance for cities: How can international climate funds best support low-carbon and climate resilient urban development? London: ODI.

Shepherd, A., Mitchell, T., Lewis, K., Lenhardt, A., Jones, L., Scott, L. and Caravani, A. (2013). The geography of poverty, disasters and climate extremes in 2030. London: Overseas Development Institute.

Banque Mondiale (2014) portail de données de la Banque Mondiale: data.worldbank.org

Notes

1. Classification de la Banque mondiale Asie et Pacifique à l'exception des petits États insulaires développés : http://data.worldbank.org/about/country-classifications/country-and-lending-groups#East_Asia_and_Pacific and: <http://data.worldbank.org/region/SAS>

Los documentos de información básica sobre financiamiento para el clima se basan en los datos de Climate Funds Update y están disponibles en inglés, español y francés en www.climatefundsupdate.org

Overseas Development Institute
203 Blackfriars Road | London | SE1 8NJ | UK
Tel:+44 (0)20 7922 0300

Heinrich Böll Stiftung North America
1432 K Street | NW | Suite 500 Washington | DC 20005 | USA
Tel:+1 202 462 7512