



United Nations Environment Programme



Frankfurt School
UNEP Collaborating Centre
for Climate & Sustainable Energy Finance

Embargo : 9 h 30 EDT (13 h 30 GMT), jeudi 7 juillet 2011

*Le rapport **Global Trends in Renewable Energy Investment 2011 (Tendances mondiales de l'investissement dans les énergies renouvelables 2011)** va être lancé lors d'une téléconférence le 7 juillet à 9 h 30 U.S. Eastern Time (15 h 30 heure de Paris). Pour participer, utilisez les numéros d'appel ci-dessous et le code conférence 131114 (depuis les États-Unis +1-866-928-6050, code conférence 131114).*

Des experts sont également disponibles pour des entretiens préalables.

*Le rapport complet peut être prévisualisé sur www.unep.org/Renewable_Energy_Investment ;
Identifiant : rei, mot de passe : REIabc123.*

Augmentation de presque un tiers des investissements mondiaux dans les énergies renouvelables (211 milliards de dollars)

La Chine et les pays en développement sont désormais les plus gros investisseurs dans les énergies renouvelables à grande échelle, tandis que l'Allemagne prend de l'avance en matière d'installations solaires sur toiture

Tendance positive en matière de dépenses publiques en recherche et développement dans l'énergie renouvelable : hausse de plus de 120 %, à plus de 5 milliards de dollars

Le PNUE et la Frankfurt School lancent le Collaborating Centre for Climate and Sustainable Energy Finance

Les fermes éoliennes en Chine et l'installation à petite échelle de panneaux solaires sur les toits en Europe ont largement contribué à la hausse de 32 % des investissements mondiaux dans les énergies renouvelables enregistrée l'année dernière, annonce le dernier rapport annuel du Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE) sur les tendances mondiales en matière d'investissements dans les énergies renouvelables (Global Trends in Renewable Energy Investment).

L'année dernière, les investisseurs ont investi un montant record de 211 milliards de dollars dans les énergies renouvelables, soit une augmentation d'environ un tiers par rapport à 2009 (160 milliards de dollars) et de 540 % depuis 2004.

Pour la première fois, les pays en développement ont dépassé les pays développés en termes de « nouveaux investissements financiers », investissant dans des projets d'énergie renouvelable à des fins commerciales et dans la fourniture de fonds propres pour les sociétés spécialisées dans ce type d'énergies.

Sur ce total, 72 milliards de dollars ont été investis dans les pays en développement, contre 70 milliards dans les pays développés, alors qu'en 2004, les nouveaux investissements dans les pays en développement représentaient environ un quart de ceux réalisés dans les pays développés.

Le rapport « Global Trends in Renewable Energy Investment 2011 » a été préparé pour le PNUE par Bloomberg New Energy Finance, à Londres.

Il a été présenté aujourd'hui par Achim Steiner, sous-secrétaire général de l'ONU et directeur exécutif du PNUE, ainsi que par Udo Steffens, président de la Frankfurt School of Finance & Management ; l'ouverture au sein de cette école du Centre de collaboration sur le financement du climat et des énergies durables a également été annoncée.

La Chine, avec 48,9 milliards de dollars de nouveaux investissements financiers dans les renouvelables (hausse de 28 %), a remporté la palme mondiale en 2010. Toutefois, d'autres régions émergentes ont également enregistré une solide croissance :

Amérique du Sud et centrale : augmentation de 39 % à 13,1 milliards de dollars ;

Moyen Orient et Afrique : augmentation de 104 % à 5 milliards de dollars ;

Inde : augmentation de 25 % à 3,8 milliards de dollars ;

Pays asiatiques en développement hors Chine et Inde : augmentation de 31 % à 4 milliards de dollars.

Le rapport souligne également l'évolution positive des dépenses publiques en recherche et développement, qui ont des implications sur le développement à long terme des énergies propres. Cette catégorie d'investissement s'est en effet accrue de plus de 120 % à plus de 5 milliards de dollars.

M. Steiner a commenté : « La croissance continue dans ce segment stratégique de l'économie verte n'est pas le fruit du hasard. La définition d'objectifs par les gouvernements, l'appui politique et les fonds d'incitation sous-tendent l'essor de l'industrie des renouvelables et mettent à notre portée la transformation tellement attendue de notre système énergétique mondial. »

« La Conférence de l'ONU sur le changement climatique, qui aura lieu cette année à Durban, suivie du Sommet « Rio+20 » de 2012, au Brésil, seront d'excellentes occasions d'accélérer et de généraliser cette transition positive vers une économie verte sobre en carbone et économe en

ressources, dans le contexte de développement durable et d'éradication de la pauvreté », a-t-il ajouté.

« L'industrie de la finance continue de se relever de la récente crise financière », poursuit Udo Steffens, président de la Frankfurt School of Finance and Management. « Le fait que l'industrie demeure fortement engagée dans les énergies renouvelables montre qu'elle est convaincue des perspectives offertes par ce genre d'investissement. »

« L'activité d'investissement dans le monde en développement ne conduit pas seulement à des innovations dans les technologies renouvelables. Elle va ouvrir de nouveaux marchés, puisque les premiers entrants promeuvent une gamme de nouveaux modèles économiques et soutiennent l'entreprenariat dans le monde en développement », explique Udo Steffens.

Le rapport souligne que toutes les régions n'ont pas connu de croissance positive en 2010 : en Europe, les nouveaux investissements dans les projets d'énergies renouvelables à grande échelle ont en effet baissé de 22 % en 2010 (à 35,2 milliards de dollars), ce qui a été largement compensé par le sursaut des projets à petite échelle, notamment des panneaux solaires sur les toitures.

D'après Michael Liebreich, directeur général de Bloomberg New Energy Finance : « L'essor de l'énergie solaire à petite échelle en Europe est largement dû aux tarifs de rachat, en particulier en Allemagne, ainsi qu'à une réduction nette du coût des modules photovoltaïques (PV). »

Les investissements dans les « petites capacités distribuées » ont augmenté de 132 % en Allemagne, à 34 milliards de dollars, de 59 % en Italie (à 5,5 milliards de dollars) de 150 % en France (2,7 milliards de dollars) et de 163 % en République tchèque (2,3 milliards de dollars).

Le prix par mégawatt des modules PV a baissé de 60 % depuis mi-2008, rendant l'énergie solaire bien plus compétitive dans un certain nombre de pays ensoleillés.

Fin 2010, de nombreux pays se sont empressés d'offrir des tarifs PV moins généreux. Ainsi, l'Espagne et la République tchèque ont procédé à la baisse rétroactive de leurs tarifs de rachat pour les projets déjà opérationnels, ce qui a « érodé la confiance des investisseurs », explique le rapport. « D'autres gouvernements, tels que l'Allemagne et l'Italie, ont annoncé des réductions de tarifs pour les nouveaux projets, une mesure logique visant à refléter l'importante baisse des coûts technologiques. »

Néanmoins, le marché du solaire à petite échelle devrait conserver sa vigueur en 2011, prévoit le rapport.

Les coûts des technologies solaires, éoliennes et autres vont encore baisser, continue le rapport, ce qui constituera une menace croissante pour la prédominance des combustibles fossiles dans les années à venir.

Au cours des dix dernières années, l'éolien est devenu la technologie renouvelable la plus mature, jouissant d'une position dominante qui semblait inattaquable par rapport aux sources d'énergie concurrentes.

Le prix des éoliennes a baissé de 18 % par mégawatt ces deux dernières années, ce qui, comme dans le solaire, est le signe d'une concurrence féroce dans la chaîne d'approvisionnement.

En 2010, l'éolien a continué de dominer en termes de nouveaux investissements financiers dans les projets à grande échelle (94,7 milliards de dollars, soit 30 % de plus qu'en 2009). Cependant, le solaire gagne du terrain si l'on compte les investissements dans les projets de petite taille, avec 86 milliards de dollars en 2010, en hausse de 52 % par rapport à l'année précédente. Avec 11 milliards de dollars investis, la biomasse et les projets de valorisation énergétique des déchets arrivent en troisième position, devant les biocarburants, lesquels avaient connu un essor en 2006 (20,4 milliards de dollars), avant de considérablement chuter (5,5 milliards l'année dernière).

Les plus fortes progressions dans l'investissement total ont été observées dans les projets de petite taille (plus 91 % en glissement annuel, à 60 milliards de dollars), et dans les dépenses publiques de recherche et développement (plus 121 %, à 5,3 milliards de dollars), puisque davantage de « fonds incitatifs verts » promis après la crise sont arrivés dans le secteur.

Deux domaines d'investissement ont chuté en 2010 par rapport à 2009, à savoir la recherche, développement et déploiement d'entreprise (3,3 milliards, soit une baisse de 12 %, les sociétés ayant réduit leurs dépenses face aux difficultés économiques), et la fourniture de capital-développement aux sociétés d'énergies renouvelables, par les fonds de capital-investissement (3,1 milliards de dollars, soit 1 % de moins).

Le cours des actions des entreprises du secteur des énergies propres a reculé en 2010, l'indice WilderHill New Energy Global Innovation (NEX) s'étant replié de 14,6 %, sous-performant ainsi de plus de 20 % les indices des marchés actions. Cette performance reflète les inquiétudes des investisseurs quant aux surcapacités de l'industrie, aux coupes claires dans les programmes de subventions et à la concurrence des centrales électriques alimentées au gaz naturel bon marché.

L'activité d'acquisition dans les énergies renouvelables, qui prend la forme de transferts d'argent plutôt que de nouveaux investissements, est passée de 66 milliards de dollars en 2009 à 58 milliards en 2010. Les principales catégories (rachats d'entreprises et acquisitions de fermes éoliennes et autres actifs) ont toutes deux baissé d'environ 10 %.

Le prix peu élevé du gaz naturel (entre 3 et 5 dollars par million de BTU durant presque toute l'année 2010) a nui à la croissance des énergies renouvelables, explique le rapport. Ce prix est en effet bien inférieur à ce qu'il était au milieu des années 2000, avant qu'il n'atteigne le pic de 13 dollars en 2008.

« Cela a incité les producteurs, aux États-Unis comme en Europe et ailleurs, à construire davantage de centrales électriques au gaz et pesé sur les dispositions des contrats d'achat d'électricité pour les projets d'énergie renouvelable », indique le rapport.

La Frankfurt School of Finance & Management et le PNUE lancent un nouveau Centre de collaboration

Le lancement du rapport marque l'ouverture du nouveau Collaborating Centre for Climate and Sustainable Energy Finance (centre de collaboration pour le financement du changement climatique et des énergies durables) à la Frankfurt School of Finance & Management. L'objectif est de trouver des moyens économiques de réduire les émissions de carbone liées aux énergies, en mobilisant des investissements dans les énergies durables et en renforçant leurs marchés associés.

Cela sera mené à bien en travaillant avec des institutions financières au développement d'un savoir-faire technique, de stratégies de financement innovantes et de nouvelles formes de finance pour les entreprises et les utilisateurs finaux.

L'approche du Centre associe la mise en œuvre de projets sur le terrain à la recherche, aux activités des groupes de réflexion, à la formation et à l'éducation.

En tant que grande école de commerce européenne, la Frankfurt School renforce et améliore également les capacités du secteur financier dans les marchés émergents et les pays en développement, grâce à des projets de consulting et de formation. Par le biais de son centre « Sustainable Energy Finance », la Frankfurt School a mis en œuvre dans le monde entier des projets d'efficacité énergétique et d'énergie renouvelable.

« À la Frankfurt School, nous disposons d'une profonde expérience en conseil international dans tous les domaines du financement du développement », affirme le président Udo Steffens. « Le Centre de collaboration du PNUE nous permet d'appliquer cette expertise et ces connaissances au financement du climat et des énergies durables, ce qui inclut la recherche, le conseil et l'éducation. »

* * * * *

Contacts :

* **Nick Nuttall**, porte-parole/responsable des médias du PNUE, tél. : +254-2-07623084, portable +254-733-632755 / +41-79-596-5737, nick.nuttall@unep.org

* **Moira O'Brien-Malone**, directrice de la communication, division de la Technologie, de l'Industrie et de l'Économie du PNUE, Paris, tél. : +33-1-4437-7612, portable : +33-6-8226-9373, moira.obrien-malone@unep.org

* **Angelika Werner**, porte-parole/directrice de la communication, Frankfurt School of Finance & Management, tél. : +49 (0) 69 154 008 708, télécopie : +49 (0) 69 154 008 4708, portable : +49 (0) 173 7250905, a.werner@fs.de

* **Terry Collins**, tél. : +1-416-538-8712 ; portable : +1-416-878-8712, tc@tca.tc

* * * * *

Numéros à composer pour la conférence du 7 juillet

Code conférence : 131114

Afrique du Sud	Payant	Anglais	+27 (0) 873534936
Afrique du Sud	Gratuit	Anglais	800980700
Allemagne	Payant	Anglais	+49 (0) 6922224997
Allemagne	Gratuit	Anglais	0800 1014773
Arabie saoudite	Gratuit	Anglais	8008110194
Argentine	Gratuit	anglais	8004440654
Australie	Payant	Anglais	+61 293382266
Australie	Gratuit	Français	1800760047
Autriche	Payant	Anglais	+43 19280371
Autriche	Gratuit	Anglais	800291287
Belgique	Payant	Anglais	+32 (0) 27920324
Belgique	Gratuit	Anglais	80074758
Brésil	Payant	Anglais	+55 1133517047
Brésil	Gratuit	Anglais	8008912067
Bulgarie	Gratuit	Anglais	8001100175
Canada	Payant	Anglais	14168498302
Canada	Gratuit	Anglais	18663587321
Chili	Gratuit	Anglais	12300204412
Chine	Payant	Anglais	+86 4006815438
Chypre	Gratuit	Anglais	80096434
Colombie	Gratuit	Anglais	01800 5180587
Corée, République de	Gratuit	Anglais	7.98148E+11
Costa Rica	Gratuit	Anglais	8000150570
Croatie	Gratuit	Anglais	800222607
Danemark	Payant	Anglais	4532714214
Danemark	Gratuit	Anglais	80884803
Émirats arabes unis	Gratuit	Anglais	80004415207
Équateur	Gratuit	Anglais	1800010607
Espagne	Payant	Anglais	917909586
Espagne	Gratuit	Anglais	800300430
États-Unis	Payant	Anglais	+1 3476377291
États-Unis	Gratuit	Anglais	18669286050
Fédération de Russie	Gratuit	Anglais	8.108E+13
Finlande	Payant	Anglais	+358 9 8171 0310
Finlande	Gratuit	Anglais	800914838
France	Payant	Anglais	172001402
France	Payant	Français	172001401
France	Gratuit	Anglais	805638852
France	Gratuit	Français	805638851
Grèce	Gratuit	Anglais	800127471
Hong Kong	Gratuit	Anglais	800 903480
Hongrie	Gratuit	Anglais	06 800 17282
Inde	Payant	Anglais	+91 2233019423
Inde	Gratuit	Anglais	18002004110
Indonésie	Gratuit	Anglais	18030114096
Irlande	Payant	Anglais	14367760
Irlande	Gratuit	Anglais	3.53801E+11

Israël	Gratuit	Anglais	1809214437
Italie	Payant	Anglais	+39 0236046791
Italie	Gratuit	Anglais	800977642
Japon	Gratuit	Anglais	531160733
Lettonie	Gratuit	Anglais	8002675
Lituanie	Gratuit	Anglais	880030457
Luxembourg	Gratuit	Anglais	80027617
Malaisie	Gratuit	Anglais	1800813536
Maroc	Gratuit	Anglais	002110011 + 8662846161
Mexique	Gratuit	Anglais	18005145432
Monaco	Gratuit	Anglais	80093400
Norvège	Gratuit	Anglais	80019338
Nouvelle-Zélande	Payant	Anglais	+64 9308 3085
Nouvelle-Zélande	Gratuit	Anglais	800447922
Panama	Gratuit	Anglais	8002260609
Pays-Bas	Payant	Anglais	+31 0207153998
Pays-Bas	Gratuit	Anglais	8000201457
Pérou	Gratuit	Anglais	80053204
Pologne	Payant	Anglais	+ 48 225844227
Pologne	Gratuit	Anglais	8001212854
Porto Rico	Gratuit	Anglais	18889030152
Portugal	Gratuit	Anglais	800819523
République Tchèque	Gratuit	Anglais	800800884
Roumanie	Gratuit	Anglais	800895008
Royaume-Uni	Payant	Anglais	+44 2077509903
Royaume-Uni	Gratuit	Anglais	8082381771
Singapour	Gratuit	Anglais	8001204602
Slovaquie	Gratuit	Anglais	800042105
Slovénie	Gratuit	Anglais	80080113
Suède	Payant	Anglais	853526463
Suède	Gratuit	Anglais	200883790
Suisse	Payant	Anglais	+41 (0) 445802960
Suisse	Gratuit	Anglais	800834636
Taiwan	Gratuit	Anglais	801126945
Thaïlande	Gratuit	Anglais	001800 1562030605
Turquie	Payant	Anglais	+90 2127052904
Turquie	Gratuit	Anglais	0811188001 + 8664912626
Vietnam	Payant	Anglais	+84444581542
Vietnam	Gratuit	Anglais	12010288 + 8662845435