

# **D** DARA



# RAPPORT: LA CRISE CLIMATIQUE CAUSE DÉJÀ DES PERTES SANS PRÉCÉDENTS À L'ÉCONOMIE GLOBALE – L'IMPACT SUR L'HOMME S'ÉTENDFORTEMENT

- Une évaluation nouvelle et complète des coûts associés au changement climatique.
- Le manque d'action dans le domaine du changement climatique est en train de causer des pertes dont le montant représente plus d'un billion de dollars
- Les coûts augmentent rapidement: le PIB mondial se contractera de plus de 3% en 2030, et la crise freinera de plus en plus la croissance si des mesures urgentes ne sont pas mises en place.
- Le changement climatique et l'économie du carbone sont les causes de 5 millions de morts chaque année.
- Des personnalités du monde politique, scientifique et économique appellent à l'action pour arrêter l'accroissement des pertes en vies humaines et des pertes économiques mondiales.

**NEW YORK, mercredi 26 Septembre 2012** – Rapport de DARA et du Forum sur la Vulnérabilité Climatique: L'évaluation la plus complète sur l'impact global du changement climatique publiée aujourd'hui.

Une vingtaine de gouvernements ont sollicité le rapport indépendant, le premier à démontrer que faire face à la crise climatique apportera d'importants bénéfices économiques, autant pour les économies les plus grandes que pour les nations les plus pauvres.

Les conclusions de l'étude "Climate Vulnerability Monitor" (Moniteur de Vulnérabilité Climatique), qui actualise et révise d'une manière significative le calcul des pertes provoquées par le changement climatique, signalent des dommages sociaux et économiques sans précédent qui pèseront sur la croissance de manière exponentielle.

# LE RAPPORT CALCULE QUE:

- Le changement climatique et l'économie de l'usage intensif du carbone causent 5 millions de morts chaque année 400.000 dues à la faim et aux maladies transmissibles aggravées par le changement climatique et 4,5 millions de morts liées à l'économie du carbone, en particulier à la pollution atmosphérique.
- Ne pas agir sur le changement climatique coûte déjà à l'économie mondiale 1,6% de son PIB, soit 1,2 billions de dollars
- L'augmentation rapide des températures et la pollution liée au carbone doublera les coûts, atteignant 3,2% du PIB en 2030

- Les pertes pour les pays les plus pauvres son déjà énormes, et atteindront en moyenne 11% du PIB en 2030
- Les principales économies mondiales se voient également affectées: dans moins de 20 ans, la Chine supportera la plupart des pertes, qui se monteront à plus de 1,2 billions de dollars; l'économie des États-Unis verra sa croissance freiner de 2% du PIB, et l'Inde de plus de 5%.• Les pertes économiques rendent les coûts relatifs au combat contre le changement climatique minuscules: les réductions en émission nécessiteraient seulement 0.5% du GDP sur la prochaine décennie; pour sa part, l'aide dont les pays les plus vulnérables ont besoin est estimée à 150 milliards de dollars par an.

Le Bangladesh, qui assure la présidence du Forum sur la Vulnérabilité Climatique et l'une des plus importantes nouvelles économies émergentes d'Asie, représenté par sa première ministre Sheikh Hasina, a présenté officiellement le rapport à l'occasion d'une réunion diplomatique majeure coïncidant avec la 67ème session de l'Assemblée Générale des Nations Unies.

### Selon la première ministre Hasina:

"L'augmentation d'un degré de la température est associée avec une perte de productivité de 10% dans l'agriculture. Pour nous, cela signifie perdre 4 millions de tonnes de grains, ce qui équivaut à un montant de 2.500 millions de dollars. Ceci représente approximativement 2% de notre PIB. Quand on ajoute les dommages à la propriété et d'autres pertes, la perte totale s'élève approximativement à 3-4% du PIB. Sans ces pertes, nous aurions pu assurer facilement une croissance plus conséquente."

"Après dix-sept ans de négociations internationales, nous sommes encore dépourvus d'un accord significatif ou d'un plan d'action qui permette de réduire le réchauffement climatique. En tant que pays climatiquement vulnérable, chaque jour nous voyons et ressentons les conséquences de cette passivité, tel que l'indique le Climate Vulnerable Monitor. Grâce au travail des experts, nous avons maintenant toutes les pièces nous permettant d'avoir une image claire de la vulnérabilité climatique. Ce rapport examine les impacts liés au changement climatique en adoptant une perspective novatrice et offre de nouvelles conclusions. Nous n'avions pas accès à cette information jusqu'à présent.

Naturellement, d'autres experts pourront mettre en question l'un ou l'autre aspect des résultats du Monitor, mais nous sommes sûrs que des recherches postérieures réaffirmeront les conclusions générales du rapport. Sa publication représente un événement clé pour les négociations sur le climat. Nous attendons que ceci aide à réorienter les efforts pour aborder efficacement les dommages imputés à l'économie. Nous continuons à travailler avec tous les gouvernements et d'autres partenaires pour obtenir un résultat de négociations juste et équilibré."

Le rapport, le deuxième publié, a été élaboré par le programme sur la vulnérabilité climatique de DARA, une organisation indépendante espagnole spécialisée dans l'évaluation et la recherche dans les domaines humanitaire et du développement. Son évaluation des coûts résultant de l'inaction face au changement climatique, et représenté grâce à 34 indicateurs, présente une analyse nouvelle et originale qui

combine les dernières recherches scientifiques. L'étude calcule l'impact humain et économique dans 184 pays de 2010 à 2030 à travers des indicateurs d'impact tels que la faim ou le cancer de la peau, le dégel et l'élévation du niveau de la mer, la pollution de l'air intérieur et extérieur et la pêche, la détérioration de la biodiversité et des forêts.

Les contraintes sur la productivité du travail, découlant de l'augmentation des températures, représentent l'impact le plus significatif du changement climatique et une nouvelle composante de l'analyse.

Plus de 50 scientifiques, économistes et experts de haut niveau, comprenant des exchefs d'État, ont révisé le rapport, dont l'élaboration a également impliqué la réalisation d'études de terrain en Afrique et en Asie.

José María Figueres, un des principaux conseillers du rapport, membre du conseil d'administration de DARA et ancien président de Costa Rica, a déclaré aujourd'hui:

"Mille trois cents millions de personnes luttent encore pour sortir de la pauvreté la plus extrême tandis que les plus grandes économies luttent pour s'extirper de crises financières et économiques qui les paralysent. Nous ne pouvons pas continuer à mettre en péril notre croissance. La perspective de pertes économiques croissantes décennie après décennie pourrait déstabiliser l'économie mondiale bien avant que les impacts les plus nocifs du changement climatique ne s'installent.

Gouvernements comme décideurs politiques internationaux doivent agir de manière décisive afin de lutter contre les coûts grandissants affectant PIB nationaux et mondial, conséquences de l'inaction face au changement climatique. Le Monitor montre comment ce manque d'action a déjà causé des dommages sans précédents sur l'économie mondiale et menace la vie humaine dans le monde. L'investissement nécessaire à la résolution du changement climatique représentant d'ores et déjà un montant inférieur aux coûts estimés de l'inaction, il n'y a pas à douter de la voie à suivre ".

Le nouveau rapport du Monitor, ayant pour titre "A Guide to the Cold Calculus of A Hot Planet" (Guide du calcul froid d'une planète chaude), met en parallèle les estimations d'une consommation grandissante en énergies fossiles dans les décennies à venir avec les énormes conséquences humaines et développementales d'un tel scénario. Toutefois, le rapport démontre également que les décisions prises uniquement en termes monétaires froids favoriseraient en réalité des actions fortes contre le changement climatique, tant globalement que régionalement. Le rapport montre comment la première version du Moniteur est d'ores et déjà utilisée comme outil par les agences humanitaires, d'aide, et de développement, soucieuses de répondre à l'impact grandissant du changement climatique à travers le monde, ainsi que par des analystes en investissement et en sécurité, entre autres.

# FOR ADDITIONAL COMMENT, INFORMATION OR TO REQUEST AN INTERVIEW WITH A DARA/FORUM SPOKESPERSON, PLEASE CONTACT:

# **Daniel Rolle, MHP Communications**

daniel.rolle@mhpc.com / +44 (0)203 128 8199 / +44 (0)7946 656 212

## **Tom Gillingham, MHP Communications**

tom.gillingham@mhpc.com / +44 (0)20 3128 8151 / +44 (0) 7585 301 464

#### **About the Monitor**

The *Climate Vulnerability Monitor* measures the global impact of climate change and the carbon economy at a national level. It calculates and compares the vulnerability for 184 countries in four areas of impact (environmental disasters, habitat change, health impact and industry stress) using 34 climate and carbon related indicators. The monitor uses five levels of vulnerability, from acute to low, to compare and contrast nations.

The first Monitor was launched in 2010 to assess the effects of global climate change on nations up to 2030. It uses current peer-reviewed scientific research, in-country field research and critical input from two separate external advisory bodies.

#### **About DARA**

Founded in 2003, DARA is an international organization headquartered in Madrid, Spain, committed to improving the effectiveness of aid for vulnerable populations suffering from conflict, disasters and climate change.

It is an impartial, non-partisan, non-profit entity independently governed by a foundation Board of Trustees and actively engaged in field research and evaluation work of aid programs and operations in developing countries across five continents. It also produces and issues specialized publications and data in particular on aid accountability and effectiveness issues, as well as emerging strategic concerns for the development, humanitarian and disaster reduction domains.

DARA's Climate Vulnerability Initiative is mandated to develop the Monitor as an independent and politically impartial report and convenes the external advisory bodies that provide third-party guidance and review inputs to this process.

www.daraint.org

#### **About the Climate Vulnerable Forum**

Founded in 2009, the Climate Vulnerable Forum is a semi-formal government cooperation group of developing countries facing high degrees of insecurity due to climate change and active in seeking a resolution to the climate crisis.

The Forum has called for ambitious outcomes in international climate change policy, such as setting the temperature increase goal at 1.5° Celsius (2.7° Fahrenheit) which was subsequently also adopted by other groups of countries and played an important boundary definition role in the UN climate negotiations at Copenhagen in 2009. The Forum has advocated for and insisted on accountability to decisions taken in international arena regarding climate change and sustainable development and its members have committed to pursue domestic low-carbon and even carbon neutral development pathways.

The Forum currently has 20 members and meets periodically at head of government, ministerial and delegate levels. The Monitor is an analytical input and communication tool for Forum members, and the two country studies included in this report were undertaken in member countries, Ghana and Vietnam.