

## A PEER-REVIEWED SCIENTIFIC ARTICLES

- Gelenbe, E., Brasseur, G., Chefneux, L., Dehant, V., Halloin, V., Haton, J.-P., Judkiewicz, M., Rentier, B., & Weikmans, R. (2021), « On sharing knowledge and fostering "open science" », *Ubiquity*, DOI: 10.1145/3462221.
- Robinson, S.-a., Khan, M., Roberts, J.T., Weikmans, R., & Ciplet, D. (2021), « Financing loss and damage from slow onset events in developing countries », *Current Opinion in Environmental Sustainability*, vol. 50, p. 138-148, DOI: 10.1016/j.cosust.2021.03.014.
- Weikmans, R., & Gupta, A. (2021), « Assessing state compliance with multilateral climate transparency: 'Transparency Adherence Indices' and their research and policy implications », *Climate Policy*, vol. 21, n°5, p. 635-651, DOI: 10.1080/14693062.2021.1895705.
- Roberts, J.T., Weikmans, R., Robinson, S.-a., Ciplet, D., Khan, M., & Falzon, D. (2021), « Rebooting a failed promise of climate finance », *Nature Climate Change*, vol. 11, n°3, p. 180-182, DOI: 10.1038/s41558-021-00990-2.
- Khan, M., Robinson, S.-A., Weikmans, R., Ciplet, D., & Roberts, J. T. (2020), « Twenty-five years of adaptation finance through a climate justice lens », *Climatic Change*, vol. 161, n°2, p. 251-269, DOI: 10.1007/s10584-019-02563-x.
- Weikmans, R., van Asselt, H., & Roberts, J. T. (2020), « Transparency requirements under the Paris Agreement and their (un)likely impact on strengthening the ambition of nationally determined contributions (NDCs) », *Climate Policy*, vol. 20, n°4, p. 511-526, DOI: 10.1080/14693062.2019.1695571.
- Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2019), « The International Climate Finance Accounting Muddle: Is There Hope on the Horizon? », *Climate and Development*, vol. 11, n°2, p. 97-111, DOI: 10.1080/17565529.2017.1410087.
- Ciplet, D., Adams, K., Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2018), « The Transformative Capability of Transparency in Global Environmental Governance », *Global Environmental Politics*, vol. 18, n°3, p. 130-150, DOI: 10.1162/glep\_a\_00472.
- Weikmans, R. (2018), « Évaluation de l'aide et mobilisation financière internationale autour de l'adaptation au changement climatique », *Revue internationale des études du développement*, vol. 2, n°234, p. 151-175, DOI : 10.3917/ried.234.0151.
- Gewirtzman, J., Natson, S., Richards, J.-A., Hoffmeister, V., Durand, A., Weikmans, R., Huq, S., & Roberts, J.T. (2018), « Financing loss and damage: reviewing options under the Warsaw International Mechanism », *Climate Policy*, vol. 18, n°8, p. 1076-1086, DOI: 10.1080/14693062.2018.1450724.
- Weikmans, R. (2017), « Comprendre la mobilisation financière autour de l'aide à l'adaptation au changement climatique », *Critique internationale*, vol. 4, n°77, p. 121-139, DOI : 10.3917/crii.077.0121.
- Roberts, J.T., Natson, S., Hoffmeister, V., Durand, A., Weikmans, R., Gewirtzman, J., & Huq, S. (2017), « How will we pay for loss and damage? », *Ethics, Policy & Environment*, vol. 20, n°2, p. 208-226. DOI: 10.1080/21550085.2017.1342963.
- Weikmans, R., Roberts, J.T., Baum, J., Bustos, C., & Durand, A. (2017), « Assessing the credibility of how climate adaptation aid projects are categorised », *Development in Practice*, vol. 27, n°4, p. 458-471, DOI: 10.1080/09614524.2017.1307325.

- Weikmans, R., & Zaccai, E. (2017), « Pourquoi aider les pays en développement ? Conceptions de la justice dans l'aide à l'adaptation au changement climatique », *Développement durable et territoires*, vol. 8, n°1, DOI : 10.4000/developpementdurable.11668.
- Roberts, J.T., & Weikmans, R. (2017), « Fragmentation, failing trust and enduring tensions over what counts as climate finance », *International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics*, vol. 17, n°1, p. 129-137, DOI: 10.1007/s10784-016-9347-4.
- Weikmans, R. (2017), « Le financement international de l'adaptation au changement climatique : entre espoirs et réalités », Thiébaud, S., Laville, B., & Euzen, A. (Dir.), *L'adaptation au changement climatique : une question de sociétés*, CNRS Editions, Paris, p. 233-240.
- Weikmans, R. (2017), « International Adaptation Finance: Between Hope and Reality », Thiébaud, S., Laville, B., & Euzen, A. (Dir.), *Adapting to Climate Change: A Question for our Societies*, Edisens, Paris, p. 217-224.
- Weikmans, R. (2016), « Le rôle de la coopération au développement dans le financement international de l'adaptation au changement climatique », *La nouvelle géographie du développement. Coopérer dans un monde en mutation*, Zacharie, A. (Ed.), La Muette, Bruxelles, p. 175-185.
- Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2016), « Élaborer un système robuste de comptabilisation du financement climatique international », *Liaison Énergie-Francophonie*, n°104, p. 104-107.
- Weikmans, R. (2016), « Dimensions éthiques de l'allocation du financement international de l'adaptation au changement climatique », *Vertigo*, vol. 16, n°2, p. 1-32, DOI : 10.4000/vertigo.17677.
- Weikmans, R., & Zaccai, E. (2014), « La crise écologique mondiale », *Problèmes économiques*, Hors-Série n°6, p. 95-103.
- Weikmans, R. (2014), « Compte rendu du 1<sup>er</sup> Congrès Interdisciplinaire du Développement Durable, Namur, 31 janvier et 1<sup>er</sup> février 2013 », *Natures Sciences Sociétés*, vol. 22, n°1, p. 442-444, DOI : 10.1051/nss/2014008.
- Weikmans, R. (2013), « Ouvrages en débat : Howard C. Kunreuther & Erwann O. Michel-Kerjan (2011) *At War with the Weather: Managing Large-Scale Risks in a New Era of Catastrophes* », *Natures Sciences Sociétés*, vol. 21, n°1, p. 129-130, DOI : 10.1051/nss/2013049.
- Weikmans, R. (2012), « Le coût de l'adaptation aux changements climatiques dans les pays en développement », *Vertigo*, vol. 12, n°1, p. 2-21, DOI : 10.4000/vertigo.11931.

## **B NON-REFEREED SCIENTIFIC ARTICLES**

- Weikmans, R., Roberts, J.T., & Robinson, S.-a. (2020), « What counts as climate finance? Define urgently », *Nature*, vol. 588, n°7837, p. 220, DOI: 10.1038/d41586-020-03481-0.
- Weikmans, R. (2013), « Du changement incrémental au changement transformationnel : actions de l'aide internationale à l'adaptation », *Actes du 1<sup>er</sup> Congrès interdisciplinaire du Développement Durable : quelle transition pour nos sociétés ?*, thème 5, p. 105-124, Available at: <http://old.congrestransitiondurable.org/files/files/Recueils/theme-5-couleur-.pdf>

Weikmans, R. (2012), « Assessing the Costs of Adaptation to Climate Change for Developing Countries: Efforts so far and Challenges Ahead », *Proceedings of the International Society for Ecological Economics 2012 Conference*, 25 p., Available at: <http://www.isecoeco.org/conferences/isee2012-versao3/pdf/407.pdf>

## C SCIENTIFIC BOOKS (MONOGRAPHS)

van Gameren, V., Weikmans, R., & Zaccai, E. (2014), *L'adaptation au changement climatique*, Collection Repères, Éditions La Découverte, Paris.

## D PUBLICATIONS INTENDED FOR PROFESSIONAL COMMUNITIES

Pauw, P., Weikmans, R., Watson, C., Jahns, H., Prowse, M., Quevedo, A., & Puri, J. (2021), « Global progress on financing for adaptation », *2020 Adaptation Gap Report*, United Nations Environment Programme.

<https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/34752/AGR20Ch4.pdf>

Weikmans, R., & Gupta, A. (2021), « Transparency Adherence Indices: A first step in assessing country compliance with global climate transparency requirements », *Climate Strategies Blog*, April 8, 2021,

<https://climatestrategies.wordpress.com/2021/04/08/transparency-adherence-indices-a-first-step-in-assessing-country-compliance-with-global-climate-transparency-requirements/>

van Asselt, H., Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2019), *Pocket Guide to Transparency under the UNFCCC*, Oxford Climate Policy / European Capacity Building Initiative, Oxford, Available at: <https://ecbi.org/publications/2019-edition-pocket-guide-transparency-under-unfccc>

Ledant, J.-P., Weikmans, R., N'Dri, F. A., & Yao, J.-P. (2018), *Guide d'intégration des changements climatiques dans les politiques agricoles et forestières de Côte d'Ivoire*, COTA et ULB, Bruxelles, 48 p., <https://dipot.ulb.ac.be/dspace/retrieve/589694/guide.pdf>

Ledant, J.-P., N'Dri, F. A., Weikmans, R., & Yao, J.-P. (2018), *Diagnostic de l'intégration des changements climatiques dans la planification et la budgétisation des politiques agricoles et forestières nationales, sectorielles et locales en Côte d'Ivoire*, COTA et ULB, Bruxelles, 96 p., <https://dipot.ulb.ac.be/dspace/retrieve/559468/Livvable2Diffusion.pdf>

Ledant, J.-P., Weikmans, R., N'Dri, F. A., & Yao, J.-P. (2018), *Inventaire commenté des approches existantes pour l'intégration du changement climatique dans les politiques sectorielles liées à l'agriculture en conditions tropicales*, COTA et ULB, Bruxelles, 41 p., <https://dipot.ulb.ac.be/dspace/retrieve/559472/Livvable3Diffusion.pdf>

Tellam, I., Ali, S., Ahmed, A. U., Haque, M., Khan, Z. H., Roberts, J. T., Weikmans, R., Adams, K., Vink, T., Pring, C., Böhmer, B., Hinks, J., Mohiuddin, G., Moula, N., Masum, R., Ahmad S., & Elma, H. (2018), *Climate Adaptation Finance Governance Standards: A New Approach Piloted in the Maldives and Bangladesh*, Transparency International, Berlin, 52 p.,

[http://files.transparency.org/content/download/2317/14290/file/2018\\_Report\\_AdaptionGovernanceStandards\\_English.pdf](http://files.transparency.org/content/download/2317/14290/file/2018_Report_AdaptionGovernanceStandards_English.pdf)

- Weikmans, R. (2018), « COP24 : pourquoi tant de controverses autour des financements internationaux pour le climat », *The Conversation France*, 30 novembre 2018, <https://theconversation.com/cop24-pourquoi-tant-de-controverses-autour-des-financements-internationaux-pour-le-climat-107828>
- Weikmans, R., & Roberts, J. T. (2018), « It's déjà vu all over again: Climate finance at COP24 », *Brookings Planet Policy*, December 6, 2018, <https://www.brookings.edu/blog/planetpolicy/2018/12/06/its-deja-vu-all-over-again-climate-finance-at-cop24/>
- van Asselt, H., Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2017), *Pocket Guide to Transparency under the UNFCCC*, Oxford Climate Policy / European Capacity Building Initiative, Oxford, 64 p., [https://www.transparency-partnership.net/system/files/document/ECBI\\_2017\\_Pocket%20guide%20to%20transparency%20under%20the%20UNFCCC.pdf](https://www.transparency-partnership.net/system/files/document/ECBI_2017_Pocket%20guide%20to%20transparency%20under%20the%20UNFCCC.pdf)
- van Asselt, H., Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2017), *Guide de poche sur la transparence sous la CCNUCC*, Oxford Climate Policy / European Capacity Building Initiative, Oxford, 74 p. <http://www.ecbi.org/sites/default/files/04French-Transparency.pdf>
- Weikmans, R. (2017), « Support needed and received by non-Annex I Parties: What can we learn from their first Biennial Update Reports? » *KLIMOS Policy Brief #8*, 12 p., [https://www.researchgate.net/publication/328743173\\_Support\\_needed\\_and\\_received\\_by\\_non-Annex\\_I\\_Parties\\_What\\_can\\_we\\_learn\\_from\\_their\\_first\\_Biennial\\_Update\\_Reports](https://www.researchgate.net/publication/328743173_Support_needed_and_received_by_non-Annex_I_Parties_What_can_we_learn_from_their_first_Biennial_Update_Reports)
- Weikmans, R. (2017), « Transparency from the other side: A review of the first Biennial Update Reports », *The 2017 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, Adams, K., & Falzon, D. (Eds.), AdaptationWatch, Amsterdam, p. 50-56, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Falzon, D., Weikmans, R., Roberts, J.T., Tellam, I., Khan, M., & Huq, S. (2016), « Conclusions and Recommendations », *Towards Transparency: The 2016 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, Weikmans, R., Roberts, J.T., Falzon, D., Adams, K., ..., & Zhu, A. (Ed.), AdaptationWatch, Amsterdam, p. 59-64, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Roberts, J.T., & Weikmans, R. (2016), « Roadmap to Where? Is the '\$100 billion by 2020' pledge from Copenhagen still realistic? », *Brookings Planet Policy*, October 20, 2016, <https://www.brookings.edu/blog/planetpolicy/2016/10/20/roadmap-to-where-is-the-100-billion-by-2020-pledge-from-copenhagen-still-realistic/>
- van Asselt, H., Weikmans, R., Roberts, T., & Abeysinghe, A. (2016), « Transparency of Action and Support under the Paris Agreement », *European Capacity Building Initiative Working Paper Series*, Oxford Climate Policy, Oxford, 27 p., [http://www.eurocapacity.org/downloads/Transparency\\_in\\_Paris\\_Agreement.pdf](http://www.eurocapacity.org/downloads/Transparency_in_Paris_Agreement.pdf)
- Weikmans, R. (2016), « The Climate Finance Transparency Gap: Implications for the Belgian Development Co-operation », *KLIMOS Working Paper Series*, n°9, 29 p., [https://ees.kuleuven.be/klimos/papers/weikmans\\_working\\_paper\\_9\\_climate\\_finance\\_transparency\\_gap.pdf](https://ees.kuleuven.be/klimos/papers/weikmans_working_paper_9_climate_finance_transparency_gap.pdf)
- Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2016), « Climate Finance: Time to Know Who Gives What », *Climate Strategies and Climate Policy Journal Blog*, May 16, 2016, <https://climatestrategies.wordpress.com/2016/05/16/climate-finance-time-to-know-who-gives-what/>

- Weikmans, R., Adams, K., August, H., Culver, T., ..., & Ciplet, D. (2016), « Assessing Developed Countries' Climate Finance Transparency: A review of 2014 and 2016 Biennial Reports », *Towards Transparency: The 2016 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, Weikmans, R., Roberts, J.T., Falzon, D., Adams, K., ..., & Zhu, A. (Ed.), AdaptationWatch, Amsterdam, p. 43-58, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Weikmans, R., Roberts, J.T., & Stadelmann, M. (2016), « Accounting Modalities for Climate Finance », *Towards Transparency: The 2016 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, Weikmans, R., Roberts, J.T., Falzon, D., Adams, K., ..., & Zhu, A. (Ed.), AdaptationWatch, Amsterdam, p. 17-30, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Weikmans, R., Roberts, J.T., Falzon, D., & van Asselt, H. (2016), « Transparency of Support and Support for Transparency: Taking Stock of Paris and Moving Ahead », *Towards Transparency: The 2016 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, Weikmans, R., Roberts, J.T., Falzon, D., Adams, K., ..., & Zhu, A. (Ed.), AdaptationWatch, Amsterdam, p. 31-42, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Weikmans, R., Roberts, J.T., Tellam, I., & Falzon, D. (2016), « Introduction: The Missing Piece from Paris », *Towards Transparency: The 2016 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, Weikmans, R., Roberts, J.T., Falzon, D., Adams, K., ..., & Zhu, A. (Ed.), AdaptationWatch, Amsterdam, p. 9-15, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Adams, K., Ciplet, D., Weikmans, R., Chokshi, S., ..., Mitra, M. (2015), « Ranking Donor Countries on Their Biennial Reports », *Towards Mutual Accountability: The 2015 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, AdaptationWatch, Amsterdam, p. 48-60, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Gurwitt, S., Roberts, T., Weikmans, R., & Tellam, I. (2015), « Conclusions and Recommendations », *Towards Mutual Accountability: The 2015 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, AdaptationWatch, Amsterdam, p. 77-88, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Roberts, J.T., & Weikmans, R. (2015), « Is the '\$100 billion by 2020 goal' from Copenhagen being met!? A dispatch from the Paris climate conference », *Brookings Planet Policy*, December 4, 2015, <http://www.brookings.edu/blogs/planetpolicy/posts/2015/12/04-the-100-billion-by-2020-goal-dispatch-paris-climate-conference-roberts-weikmans>
- Roberts, J.T., & Weikmans, R. (2015), « The unfinished agenda of the Paris climate talks: Finance to the global south », *Brookings Planet Policy*, December 22, 2015, <http://www.brookings.edu/blogs/planetpolicy/posts/2015/12/22-cop21-unfinished-agenda-finance-global-south-roberts-weikmans>
- Roberts, T., Weikmans, R., Tellam, I., & Gurwitt, S. (2015), « Defining the Adaptation Finance Transparency Gap », *Towards Mutual Accountability: The 2015 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, AdaptationWatch, Amsterdam, p. 11-24, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Weikmans, R. (2015), « Le Vietnam, premier bénéficiaire de l'aide à l'adaptation ? », *KLIMOS Working Paper Series*, n°8, 30 p., [https://ees.kuleuven.be/klimos/papers/weikmans\\_working\\_paper\\_8\\_fr\\_adaptation\\_aid\\_vietnam.pdf](https://ees.kuleuven.be/klimos/papers/weikmans_working_paper_8_fr_adaptation_aid_vietnam.pdf)
- Weikmans, R. (2015), « Vietnam, a Donor Darling of Adaptation Aid? The Credibility of the Rio Marker 'Adaptation' Put to The Test », *KLIMOS Working Paper Series*, n°8, 15 p.,

[https://ees.kuleuven.be/klimos/papers/weikmans\\_working\\_paper\\_8\\_en\\_adaptation\\_aid\\_vietnam.pdf](https://ees.kuleuven.be/klimos/papers/weikmans_working_paper_8_en_adaptation_aid_vietnam.pdf)

- Weikmans, R., & Roberts, J.T. (2015), « Just cynical manipulation? Making climate finance pledges meaningful », *Brookings Planet Policy*, September 14, 2015, <http://www.brookings.edu/blogs/planetpolicy/posts/2015/09/14-climate-finance-pledges-weikman-roberts>
- Weikmans, R., & Roberts, T. (2015), « A Non-System of Climate Finance Reporting », *Towards Mutual Accountability: The 2015 Adaptation Finance Transparency Gap Report*, AdaptationWatch, Amsterdam, p. 25-39, <http://www.adaptationwatch.org/#our-publications>
- Kreft, S., Weikmans, R., & Harmeling, S. (2012), *The recent SREX report and the UNFCCC loss and damage discourse: A starting point for the debate*, Loss and Damage in Vulnerable Countries Initiative – Consortium of Germanwatch, the Munich Climate Insurance Initiative, the United Nations University – Institute for Human and Environment Security, & the International Centre for Climate Change and Development (Independent University, Bangladesh), Bonn, 19 p., <https://germanwatch.org/en/4741>

## E PUBLICATIONS INTENDED FOR THE GENERAL PUBLIC

- Baret, B., Bauler, T., Blondé, L., Bourdeau, P., de Brabandere, L., ..., Weikmans, R., & Zaccai, E. (2020), « Sortir de la crise du Covid-19 et en tirer les leçons pour éviter de contribuer à de nouvelles crises systémiques », *Le Soir*, 25 avril 2020, <https://plus.lesoir.be/296671/article/2020-04-25/sortir-de-la-crise-du-covid-19-et-en-tirer-les-lecons-pour-eviter-de-contribuer>
- Weikmans, R. (2019), « Pollution sans frontières », *La Libre Belgique*, édition des 11-12 mai 2019, <https://www.lalibre.be/economie/eco-debats/pollution-sans-frontieres-5cd1ac0e7b50a60294a5d970>
- Weikmans, R. (2018), « Des risques climatiques sans frontières », *La Libre Belgique*, édition des 10-11 novembre 2018, <http://www.lalibre.be/economie/libre-entreprise/des-risques-climatiques-sans-frontieres-5be190bbcd70e3d2f68da756>
- Weikmans, R. (2018), « Les risques financiers liés aux ‘actifs dévalorisés’ », *Lettre de la Plateforme Wallonne pour le GIEC, Lettre n°11*, octobre 2018, p. 9, [https://plateforme-wallonne-giec.be/assets/documents/P\\_Wallonne-GIEC\\_Lettre11.pdf](https://plateforme-wallonne-giec.be/assets/documents/P_Wallonne-GIEC_Lettre11.pdf)
- Zaccai, E., & Weikmans, R. (2018), « Changement climatique : entre adaptation et atténuation, il ne faut pas choisir », *The Conversation France*, 4 septembre 2018, <https://theconversation.com/changement-climatique-entre-adaptation-et-attenuation-il-ne-faut-pas-choisir-102285>
- Weikmans, R. (2015), « Financement climatique international : il est temps de jouer la carte de la transparence », *La Première*, 26 novembre 2015, [http://www.rtf.be/lapremiere/emissions\\_experience-climat/actualites/article\\_il-est-temps-de-jouer-la-carte-de-la-transparence?id=9147086&programId=8988](http://www.rtf.be/lapremiere/emissions_experience-climat/actualites/article_il-est-temps-de-jouer-la-carte-de-la-transparence?id=9147086&programId=8988)
- Weikmans, R. (2015), « Le ‘Wild West’ du financement climatique international », *La Première*, 27 octobre 2015, [http://www.rtf.be/lapremiere/emissions\\_experience-climat/actualites/article\\_carte-blanche-de-romain-weikmans-le-wild-west-du-financement-climatique-international?id=9118480&programId=8988](http://www.rtf.be/lapremiere/emissions_experience-climat/actualites/article_carte-blanche-de-romain-weikmans-le-wild-west-du-financement-climatique-international?id=9118480&programId=8988)

van Gameren, V., & Weikmans, R. (2012), « Le climat, défi du XXIe siècle », *La Libre Belgique*, édition du 9 juin 2012, <http://www.lalibre.be/economie/entreprise-emploi/article/742825/le-climat-defi-du-xxie-siecle.html>