

PROOF

PHYSICAL RISK OBSERVER ON FINANCE

Observatoire des risques physiques
du dérèglement climatique
pour la Finance

Septembre 2024

Rapport sur l'assurance dommages en France en 2023

ANNEXE VI : Bibliographie

THE SHIFT PROJECT sur le risque climatique & la crise (ré)assurantielle

[Lepetit M. \(2023 a\) – Catastrophe of catastrophes : 2022 Reinsurance year zero – Crisis in the catastrophe insurance market – May 2023](#)

[Lepetit M. \(2023 b\) – Alea jacta non est ! Our response to ECB & EIOPA on climate change & insurability – June 2023](#)

[Lepetit M. & als \(2024 a\) - Shall we ? / Might we ? / Will we ? / Can we ? / Would we ? / May we ? / Could we ? - ... get +3°C in 2100 ? – Comments on EIOPA December 2023 consultation paper - March 2024](#)

[Lepetit M. \(2024 b\) – Changing Climate 1983 – “E pur, si muore” – mai 2024](#)

[Lepetit \(2024 c\) - Crise structurelle du secteur de la réassurance face au changement climatique? dans « Assurance & post-croissance » \(p 33-35\) - Juin 2024](#)

Marché mondial de la réassurance et de l'assurance

[Moodys - Insurance – Europe: P&C insurers' increased vulnerability to weather events is structural, not cyclical – June 2024](#)

[AM BEST - Market Segment Outlook: Global Reinsurance – June 2024](#)

[BAFIN - The risks are on the rise – 14/06/24](#)

[S&P Global - Is The Global Reinsurance Sector About To Turn A Corner ? – September 2022](#)

[GRF - Understanding the economic and societal value of reinsurance – August 2021](#)

[Revue Risques – N°136 - dec 2023](#)

[Swiss Re - Natural Catastrophe and inflation in 2022 – Janvier 2023](#)

Marché de l'assurance : France

[France Assureurs – Données clé 2022 – Septembre 2023](#)

[Argus de l'assurance – Assurance auto et habitation, le classement 2024 – Mai 2024](#)

[Ministère des finances - Publication des arrêtés renforçant les moyens d'action du régime d'indemnisation des catastrophes naturelles et du fonds de garantie des victimes – 28 décembre 2023](#)

[Le Vallois F. - Tous concernés par la montée des risques – Bilan 2022 de l'assurance - News Assurances Pro – 18/01/2023](#)

[Cartographie prospective 2024 de l'assurance – 7^{ème} édition - France Assureurs – Jan 2024](#)

[ACPR - Analyses et synthèses - La situation des assureurs soumis à Solvabilité II en France fin 2023 – Juillet 2024](#)

Marché de l'assurance : US

[Federal Insurance Office – June 2023 report - Insurance Supervision and Regulation of Climate-Related Risks, U.S. Department of the Treasury - June 2023](#)

[US Treasury - Minutes of the Climate-related Financial Risk Advisory Committee of the Financial Stability Oversight Council - July 18, 2023](#)

[OFR - Wind, Fire, Water, Hail: What Is Going on In the Property Insurance Market and Why Does It Matter? - Arthur Fliegelman - December 14, 2023](#)

[Sastry & als - When Insurers Exit: Climate Losses, Fragile Insurers, and Mortgage Markets Dec 2023](#)

Rapports sur l'assurabilité en France

[Langrenay & als - Adapter le système assurantiel français face à l'évolution des risques climatiques – Avril 2024](#)

[Chrétien A. & Dages J.-Y. - L'assurabilité des biens des collectivités locales et de leur groupement : état des lieux et perspectives](#)

[Lavarde Ch. – Sénat : Rapport d'information sur le régime d'indemnisation des catastrophes naturelles – Mai 2024](#)

Trajectoire +4°C France et adaptation

[Trajectoire de réchauffement de référence pour l'adaptation au changement climatique \(TRACC\) – Décembre 2023](#)

[Cour des comptes – rapport public annuel 2024 : L'action publique en faveur de l'adaptation au changement climatique – Synthèses – février 2024](#)

[I4CE – Se donner les moyens de s'adapter aux conséquences du changement climatique en France : de combien parle-t-on ? – juin 2022](#)

[Rapport annuel 2024 du Haut Conseil pour le climat – Tenir le cap de la décarbonation – protéger la population – juin 2024](#)

Presse économique et financière

[FT - The uninsurable world: what climate change is costing homeowners– 13/02/24](#)

Rising premiums are a de facto 'carbon price' on consumers as extreme weather events become more frequent

[FT - Severe weather is hurting homeowners — but not reinsurers - 28/03/24](#)

More capital is needed to stop a protection gap for customers growing larger

[FT - The painful rise in home insurance costs – 1/04/24](#)

Climate resilience efforts are essential to keep a check on policy premiums

[FT – The uninsurable world: how the insurance industry fell behind on climate change -- 3/06/2024](#)

Surge in floods and fires has caught out the insurance industry and added an 'uncertainty factor' to premiums

[The Economist - Global warming is coming for your home– April 2024](#)

Who will pay for the damage?

[The Economist - Homeowners face a \\$25trn bill from climate change - April 2024](#)

Property, the world's biggest asset class, is also its most vulnerable

[WSJ - Buying Home and Auto Insurance Is Becoming Impossible – 8/01/2024](#)

Huge losses from national disasters prompt industry to jack up prices and pull back from some markets; 'worst possible scenario' for consumers

Risques et climat : institutions internationales et superviseur européen

[European Commission – Green Paper on the insurance of natural and man-made disasters – 16/04/2013](#)

[Carney M. – Breaking the Tragedy of the Horizon : climate change and financial stability – September 2015](#)

[EIOPA – European Insurers' Exposure to Physical Climate Change Risk – Potential Implications for Non-life Business – May 2022](#)

[EIOPA & ECB - Policy options to reduce the climate insurance protection gap - April 2023](#)

[EIOPA/ESMA/EBA Joint Committee - Report on risks and vulnerabilities in the EU financial system – April 2023](#)

[Waller Ch. \(Member of the Board of Governors of the Federal Reserve System\) - Climate change and financial stability – May 2023](#)

[BIS - Financial Stability Institute - Too hot to insure – avoiding the insurability tipping point - Felicia Khoo and Jeffery Yong - November 2023](#)

[NGFS - Compound Risks: Implications for Physical Climate Scenario Analysis On the necessity for climate financial risk management to integrate compound events in physical climate risk scenario analyses November 2023](#)

[European Environment Agency - European Climate Risk Assessment - EEA Report 01/2024](#)

[EUROPEAN COMMISSION - Managing climate risks - protecting people and prosperity – March 2024](#)

[ESRB advice to EIOPA on the prudential treatment of environmental and social risks – April 2024](#)

[G7 – High-Level Framework for Public-Private Insurance Programmes against Natural Hazards– June 2024](#)

Risques et climat – travaux académiques

[Hallegatte S. & Théry D. - Les impacts économiques futurs du changement climatique sont-ils sous-estimés ? - Revue d'économie politique, Vol. 117, No. 4, pp. 507-522 - 2007](#)

[Hallegatte S. & Przyluski -V. - The Economics of Natural Disasters : Concepts and Methods - The World Bank - Policy Research Working Paper - December 2010](#)

Mutualisation des risques

[Derez T. \(Covea\) ; C. Cimbri C. \(Unipol\) & P. Lallemand P. \(Ethias\) - Mutualisons l'assurance pour offrir aux Européens une protection à la hauteur des risques actuels -- Mai 2024](#)

[Le Figaro – Le grand témoin : Jacques de Vacleroy, président de Swiss Re – 15 juin 2024](#)

[Dénouveaux A. - La complémentarité assurance-réassurance face aux nouveaux risques - La Jaune & la rouge - N°793 - Mars 2024](#)

EIOPA et solvabilité II

[Journal officiel de l'Union européenne – 17 janvier 2015](#) -CHAPITRE XII

UE : Suivi des risques financiers

[ESRB Risk Dashboard – March 2024](#)

ANNEXE VI : Bibliographie

relatif à la publication

[PROOF - Rapport sur l'assurance dommages en France en 2023 – Septembre 2024](#)

L'auteur

Michel LEPETIT, Vice-Président de THE SHIFT PROJECT

Contributeurs

Alexandre APFEL, Shifter, membre du groupe Assurances et CatNat

Damien BOURGEOIS, Shifter, Coordinateur du groupe Assurances et CatNat

Graphisme

Christophe THOLLET, alias Papa Vigere, Shifter

Communication & Presse : michel.lepetit@theshiftproject.org



The Shifters est une association créée en 2014 pour diffuser des idées et solutions visant à réduire les émissions carbone de nos sociétés et notre dépendance aux énergies fossiles (pétrole, gaz, charbon). L'association partage la vision du think tank **The Shift Project** sur la réalité du changement