

Pressemitteilung

Überschwemmungsrisiko: Schutzmassnahmen bis zu zehnmal kostengünstiger als Wiederaufbau

- Das Risiko von Überschwemmungen dürfte durch Klimawandel und Zersiedelung zunehmen
- Der wirtschaftliche Nutzen von Anpassungsmassnahmen kann bis zu zehnmal so hoch sein wie die Kosten des Wiederaufbaus nach einer Flutkatastrophe
- Deiche k\u00f6nnen Flutsch\u00e4den um 60\u00d8 bis 90\u00f8 verringern, insbesondere in dicht besiedelten Gebieten

Zürich, 11 November 2024 – Naturkatastrophen verursachten im Jahr 2023 weltweit wirtschaftliche Schäden von 280 Mrd. USD, wovon USD 51,6 Mrd. auf Überschwemmungen zurückzuführen sind, schätzt das Swiss Re Institute. Diese Schäden dürften zunehmen, da Extremwetterereignisse durch den Klimawandel noch verschärft werden, während die rasche Ausdehnung von Städten dazu führt, dass sich mehr Vermögenswerte in gefährdeten Gebieten befinden. Schutzmassnahmen wie Deiche, Dämme und Fluttore haben ihren Preis, doch ihr wirtschaftlicher Nutzen kann bis zu zehnmal so hoch sein wie die Kosten des Wiederaufbaus nach einer Katastrophe, wie eine Studie des Swiss Re Institute zeigt.

Veronica Scotti, Chairperson Public Sector Solutions bei Swiss Re: «Investitionen in die Klimaanpassung, etwa in den Hochwasserschutz, schaffen nicht nur wirtschaftliche Stabilität und Arbeitsplätze, sondern tragen auch zur Sicherheit der Bevölkerung bei. Dennoch besteht eine chronische Unterfinanzierung. Deshalb ist es entscheidend, Voraussetzungen dafür zu schaffen, dass privates Kapital in Projekte zur Klimaanpassung fliesst, und gleichzeitig der Einsatz öffentlicher Mittel optimiert wird. Den Nutzen von Anpassungsmassnahmen zu quantifizieren ist ein wesentlicher Schritt, um öffentlich-private Investitionen zu erleichtern und letztendlich die enorme Finanzierungslücke zu schliessen.»

Um festzustellen, wie effektiv Investitionen in Schutzmassnahmen sein können, ist es wichtig, ihren finanziellen Nutzen zu beziffern. Das Swiss Re Institute hat in einer Studie die Kosten-Nutzen-Relation verschiedener Massnahmen zur Anpassung an Überschwemmungen untersucht. Dieser Wert kann als Richtschnur für Investitionsentscheidungen dienen und

Media Relations

Zürich Telefon +41 43 285 7171

New York Telefon +1 914 828 6511

Singapur Telefon +65 6232 3302

Investor Relations

Telefon +41 43 285 4444

Swiss Re AG Mythenquai 50/60 CH-8022 Zürich Telefon +41 43 285 2121

www.swissre.com

© @SwissRe

Kontakt

Group Media Relations Media_Relations@swissre.com +41 43 285 71 71

Zusätzliche Information

Pressemitteilungen, Logos sowie Fotos von Mitgliedern der Geschäftsleitung und des Verwaltungsrates von Swiss Re bzw. von Swiss Re-Gebäuden finden Sie auf www.swissre.com/media



dabei helfen, geeignete Anpassungsmassnahmen zu ermitteln, mit denen die Gesundheit, Sicherheit und wirtschaftliche Stabilität einer Region am besten gewährleistet werden können.

Dabei kann die Kosten-Nutzen-Relation je nach Region sehr unterschiedlich ausfallen. Die Studie des Swiss Re Institute zeigt, dass graue Infrastruktur wie Deiche und Dämme Flutschäden an Küsten sehr erfolgreich entgegenwirkt. Weltweit kann ihr Nutzen die Kosten um das Zwei- bis Siebenfache, in hochwassergefährdeten Gebieten sogar um das Zehnfache übersteigen. Bei optimaler Bauweise können sie insbesondere in dicht besiedelten Regionen Flutschäden um 60 bis 90% reduzieren. In weniger dicht besiedelten Gebieten können naturnahe Lösungen wie die Wiederherstellung von Barriereinseln oder die Bepflanzung von Uferbereichen ebenso effektiv sein.

Auch durch politische Massnahmen wie Landnutzungsbeschränkungen lässt sich der Nutzen des Hochwasserschutzes erhöhen, insbesondere in Schwellenländern. An Küsten wie auch an Flüssen sind Hochwasserschutzanlagen und Bebauungsbeschränkungen im Vergleich zu Schutzmassnahmen wie der Abdichtung von Gebäuden fast doppelt so wirksam und praktikabel.

Von allen Massnahmen, insbesondere wenn sie regelmässig gewartet werden, können sowohl Versicherungsnehmer als auch Versicherer profitieren. Dabei können der öffentliche und der private Sektor zusammenarbeiten, um die Risikoanpassung zu erleichtern und zu beschleunigen: Wenn sich der öffentliche Sektor darauf fokussiert, künftige Naturkatastrophenschäden zu verhindern und zu verringern, kann er die verbleibenden Risiken auf Rück-/Versicherer übertragen und so nach einer Katastrophe die Wirtschaft stabilisieren. Wenn sie frühzeitig in die Planung von Schutzmassnahmen eingebunden wird, kann die Rück-/Versicherungswirtschaft dazu beitragen, Risiken zu mindern, und für finanzielle Sicherheit zu sorgen.

Link zur Studie

Die Studie «Resilience or rebuild? The costs and benefits of climate adaptation measures for flood» kann **hier** heruntergeladen werden.

Haftungsausschluss

Obwohl alle hier genannten Informationen aus zuverlässigen Quellen stammen, übernimmt Swiss Re keine Verantwortung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen oder zukunftsgerichteter Aussagen. Die Informationen und zukunftsgerichteten Aussagen dienen ausschliesslich zu Informationszwecken und sind, insbesondere in Bezug auf laufende oder künftige Streitigkeiten, in keiner Weise als Ausdruck der Position von Swiss Re zu verstehen. Swiss Re haftet in keinem Fall für Vermögens- oder Folgeschäden, die im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Informationen entstehen, und die Leser werden daher dringend gebeten, sich nicht zu sehr auf zukunftsgerichtete Aussagen zu verlassen. Swiss Re ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen aufgrund neuer Informationen, Ereignisse oder Ähnlichem öffentlich zu revidieren oder zu aktualisieren.



Swiss Re

Die Swiss Re Gruppe ist einer der weltweit führenden Anbieter von Rückversicherung, Versicherung und anderen versicherungsbasierten Formen des Risikotransfers mit dem Ziel, die Welt widerstandsfähiger zu machen. Sie antizipiert und steuert Risiken – von Naturkatastrophen bis zum Klimawandel, von alternden Bevölkerungen bis zur Cyber-Kriminalität. Ziel der Swiss Re Gruppe ist es, der Gesellschaft zu helfen, erfolgreich zu sein und Fortschritte zu machen, indem sie für ihre Kunden neue Möglichkeiten und Lösungen entwickelt. Die Swiss Re Gruppe hat ihren Hauptsitz in Zürich, wo sie 1863 gegründet wurde, und ist über ein Netzwerk von rund 80 Geschäftsstellen weltweit tätig.