



International Actuarial Association
Association Actuarielle Internationale

COMMUNIQUÉ

16 mars 2022

L'AAI publie *Climate Science : A Summary for Actuaries*

L'Association Actuarielle Internationale (AAI) a le plaisir d'annoncer la publication du document *Climate Science : A Summary for Actuaries*, préparé par le Groupe de travail sur les risques climatiques du Comité exécutif de l'AAI, en collaboration avec l'unité de soutien technique du groupe de travail I du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) des Nations Unies. Ce sommaire, fondé sur le [Sixième rapport d'évaluation du groupe de travail I du GIEC](#) publié en août 2021, est adapté à la communauté actuarielle pour fournir des renseignements utiles sur ce que le rapport du GIEC signifie pour la profession actuarielle.

Le rapport du groupe de travail I du GIEC porte sur la compréhension physique la plus récente du système climatique et du changement climatique. Il regroupe les plus récentes avancées en climatologie, réunissant de multiples sources de données provenant du paléoclimat, d'observations, de compréhension des processus et de simulations climatiques mondiales et régionales pour obtenir le portrait le plus clair du climat passé et présent, et du climat possible dans l'avenir.

En tant que professionnels du risque, les actuaires doivent comprendre les répercussions physiques des systèmes climatiques et du changement climatique. Ces répercussions influenceront sur la façon dont les risques sont souscrits, tarifés, gérés et déclarés, que ce soit pour l'assurance générale, l'assurance vie ou maladie, les régimes de retraite, d'autres institutions financières ou la sécurité sociale. Il est important que les actuaires comprennent l'ampleur des changements potentiels, l'incertitude de leur fréquence et de leur intensité, et la volatilité inhérente de ces risques.

Chacun des changements physiques analysés dans le dernier rapport du groupe de travail I du GIEC pourrait avoir un impact sur le bien-être humain et sur la durabilité à long terme de l'environnement. Dans le cadre de ces changements, les actuaires s'intéressent particulièrement aux effets du changement climatique sur les inondations, les sécheresses, les incendies, les tempêtes, la montée du niveau de la mer, la pollution atmosphérique et les effets à long terme du changement climatique. Le sommaire met l'accent sur les changements physiques touchant les risques les plus courants analysés par les actuaires et il est complété par deux annexes sur les données et les spécificités régionales, ainsi que par un glossaire à l'intention des utilisateurs.

Climate Science: A Summary for Actuaries se trouve sur le site Web de l'AAI, à la rubrique [Publications / Papers / Climate Issues](#).

Le Groupe de travail sur les risques climatiques de l'AAI tiendra un webinaire conjointement avec l'unité de soutien technique du groupe de travail I du GIEC le 13 avril 2022, à 8h00 HAE pour présenter ce document. Pour vous inscrire à ce webinaire, [cliquez ici](#). L'inscription est ouverte aux actuaires des associations membres de l'AAI, mais aussi à toutes les personnes qui s'intéressent à ce sujet. Veuillez transmettre ce message aux personnes de votre administration qui pourraient être intéressées.

Cette activité fait progresser la vision, la mission et les objectifs stratégiques de l'AAI, qui consistent à fournir aux principales institutions supranationales une expertise actuarielle sur des questions pertinentes dans des tribunes mondiales et à promouvoir l'avancement des connaissances et des compétences scientifiques de la profession actuarielle, contribuant ainsi aux efforts de lutte contre les répercussions négatives du changement climatique et ainsi au bien-être de la société.

Pour en savoir davantage sur les travaux de l'AAI en la matière, adressez-vous au [Directeur des activités techniques](#), au Secrétariat de l'AAI.

L'Association Actuarielle Internationale (AAI) est le regroupement international des associations professionnelles d'actuaire et comporte plusieurs sections spécialisées selon les intérêts individuels des actuaire. Fondée en 1895, l'AAI existe pour promouvoir le développement d'une profession reconnue mondialement comme possédant les compétences techniques et la fiabilité nécessaires pour bien servir l'intérêt public. L'AAI comprend 74 associations Membres Titulaires et 27 associations Membres Associés.

International Actuarial Association | Association Actuarielle Internationale

99 Metcalfe Suite 1203 Ottawa, ON K1P 6L7 Canada

Tel: 1-613-236-0886 | Fax: 1-613-236-1386

secretariat@actuaries.org | www.actuaries.org

