

DIRECTEUR DE LA PUBLICATION

Stéphane Pimbert
Directeur général de l'INRS

ÉQUIPE DE RÉDACTION

Antoine Bondéelle
Rédacteur en chef, INRS
Patricia Bernard
Rédactrice en chef adjointe, INRS
Aline Marcelin (INRS),
Taina Grastilleur, Maud Foutieau
Corrections, secrétariat de rédaction
Amélie Lemaire (INRS),
Nathalie Florczak
Maquettes et infographies
Nadia Bouda
Iconographe, INRS
Sandrine Voulyzé
Chargée de fabrication, INRS
Nadège Marmignon
Assistante, INRS

COMITÉ ÉDITORIAL

Agnès Aublet-Cuvelier
Direction des Études et recherches, INRS
Patricia Bernard, Antoine Bondéelle
Équipe de rédaction, INRS
Séverine Brunet
Directrice des Applications, INRS
Louis Laurent
Directeur des Études et recherches, INRS
Jean-Pierre Leclerc
Chef du département
Ingénierie des procédés, INRS
Fahima Lekhchine
Chef du département Information et communication, INRS
Jérôme Triolet
Chef du département Expertise et conseil technique, INRS
Delphine Vaudoux
Responsable du pôle
Publications périodiques, INRS

ONT PARTICIPÉ À CE NUMÉRO :

Patricia Battais, Sébastien Bau, Denis Bémer, Brigitte Berlioz, Nathalie Chabanne, Catherine Champmartin, Lisa Chedik, Jennifer Clerté, Frédéric Cosnier, Sophie Deleys, Nicolas Fauvel, Gérard Fleury, Bruno Galland, Naima Gaudel, Fabien Gérardin, Vincent Grosjean, Annabelle Guilleux, Michel Héry, Julie Hurstel, Michaël Lamare, Louis Laurent, La Lune majuscule, Sullivan Lechêne, Danielle Le Roy, Diane Magot, Marc Malenfer, Mathieu Marchal, Fabrice Marquet, Stéphanie Marsteau, Gautier Mater, Virginie Matera, Joël Rebuffaud, Jean-François Sauvè, Michaël Sarrey, François Zimmermann, et le pôle Information juridique.

Photo de couverture :
© Philippe Castano
pour l'INRS/2013

L'édito de...

LOUIS LAURENT, directeur des Études et recherches, INRS



© Louis Laurent

À l'approche de la fin du Plan stratégique de l'INRS 2018-2022, la toute récente publication du rapport « études et recherches »¹ de l'INRS offre un panorama complet des travaux scientifiques et techniques en cours et des nouvelles connaissances acquises en santé et en sécurité au travail. Ce travail d'identification et d'analyse de risques et de leurs facteurs, de conception de méthodes d'évaluation et d'élaboration de solutions de prévention, intervient en amont du transfert de connaissances. Ce dernier se traduit ensuite par des actions concrètes de la part de l'INRS, sous la forme d'assistances, d'expertises, de propositions de solutions techniques, d'offres de formation et de produits d'information ; autant d'applications que vous êtes

amenés à découvrir régulièrement dans les pages de cette revue.

Ces avancées permettent aussi de mieux se projeter dans les besoins en prévention et les futures orientations de la recherche, déclinées dans le prochain plan stratégique de l'INRS. Celui-ci, en fin d'élaboration au second semestre 2022, intégrera les évolutions du monde du travail (nouvelles technologies, nouvelles formes d'emploi, de travail et d'organisation, nouvelles substances, nouvel environnement réglementaire), tout en assurant le maintien d'une expertise sur des risques plus anciens, mais toujours bien présents.

Au total, durant ces cinq dernières années, ce sont 159 études qui auront été conduites par les six départements scientifiques de l'INRS. Dix d'entre elles ont

fait l'objet de cofinancements externes par une agence nationale (ANR, Anses...) et six, par des fonds européens. Environ 40 % impliquent un travail de thèse, en lien avec une université. Plus généralement, 60 % des études se font en lien avec un partenaire extérieur, qu'il s'agisse d'un établissement de recherche et d'enseignement supérieur apportant des compétences complémentaires aux nôtres, d'un homologue

« Au total, durant ces cinq dernières années, ce sont 159 études qui auront été conduites par les six départements scientifiques de l'INRS. »

de l'INRS à l'étranger, ou encore d'un partenariat au sein de la branche Prévention.

Une commission scientifique, constituée d'experts indépendants, est chargée de l'évaluation scientifique des travaux de recherche conduits à l'INRS.

Consultée au début de chacun des projets et lors de leur clôture, elle s'assure de leur pertinence et de la validité des résultats obtenus, avant que le Conseil d'administration de l'Institut ne procède à la validation des travaux.

Il serait difficile de citer tous les travaux contenus dans les 112 études décrites dans ce rapport, tant l'étendue des sujets traités est vaste. Il apparaît plus pertinent de souligner la richesse des productions qui en découlent, productions qui sont portées à la connaissance des préventeurs. Les deux revues de l'INRS, *Hygiène & sécurité du travail* (HST, technique) et *Références en santé au travail* (RST, médicale), jouent un rôle privilégié dans cette mise en visibilité des travaux de recherche. Au cours de la période 2017-2021, 228 articles ont ainsi été publiés dans des revues nationales, dont 83 % concernaient l'une ou l'autre de ces deux revues, avec des articles qui ont régulièrement alimenté les rubriques « Décryptage », « Études de cas », « Bases de données », « Notes techniques », ou encore les dossiers regroupant plusieurs articles sur un même sujet dans HST. Ce numéro propose d'ailleurs trois sujets issus des recherches menées à l'INRS.

1. INRS – Rapport « Études et recherches 2022 ». Accessible sur : www.inrs.fr.