

par **Guillaume Savornin**  
directeur de la publication



## L'Europe encadre les batteries

**Le sujet des nouveaux risques**, notamment les incendies et les explosions liés aux batteries lithium-ion, continue à nourrir l'actualité.

*Face au Risque* avait déjà relaté l'incendie impressionnant qui avait eu lieu à bord du navire *Felicity Ace* au large des Açores en mars 2022 et qui transportait une cargaison de véhicules électriques. Cette fois-ci, c'est au large

“ On ne peut que se réjouir de l'adoption cet été d'un règlement européen relatif aux batteries et aux déchets de batteries ”

des Pays-Bas que le *Fremantle Highway*, transportant 3 783 véhicules neufs dont 498 véhicules électriques, a pris feu. Un marin est décédé lors de l'accident et sept autres ont été blessés, sur les 23 membres d'équipage. L'incendie, qui a menacé la mer des Wadden classée au patrimoine mondial de l'Unesco, a été éteint après plusieurs jours de lutte intense. L'origine probable du feu, selon le Cedre (Centre de documentation, de recherche et

d'expérimentations sur les pollutions accidentelles des eaux), peut être attribuée aux batteries Li-ion.

Dans ce contexte, on ne peut que se réjouir de l'adoption cet été d'un règlement européen relatif aux batteries et aux déchets de batteries. Il concerne tout le spectre des technologies et des tailles de batteries pour l'ensemble de leur cycle de vie. Au-delà des exigences de recyclage, il encourage le développement de l'économie circulaire dans ce secteur et renforce les exigences de sécurité, de durabilité et d'étiquetage. Cela va dans le bon sens sous réserve que les mesures de prévention et de protection appropriées se développent aussi.

### 3 EN BREF

### 5 SUR LE WEB

### INTERVIEW

6 Chubb France : « Jamais nous n'avons fui nos responsabilités »

### RETOUR D'EXPÉRIENCE

10 Incendie dans un système de stockage d'énergie sur batteries

15 L'incendie du musée de Rio – Il y a 5 ans

15 C'est arrivé

### DROIT

16 Le radon : un danger potentiel dans les espaces clos

20 Veille réglementaire

### 23 DOSSIER : INCIVILITÉS QUELLES RÉPONSES ?

24 Incivilités et violences au travail : état des lieux

26 Faire face aux incivilités et aux violences

28 Dix conseils pour gérer les comportements agressifs

30 SNCF : éviter que la situation ne déraile

### ÉCONOMIE ET TECHNOLOGIES

34 Alarme anti-intrusion : le rebond se confirme

38 L'importance de la maintenance dans les systèmes d'extinction automatique sprinkleurs

### 42 ENTREPRISES

### 44 PRODUITS

### 45 LIVRES ET AGENDA



**ÉDITEUR** CNPP Entreprise SARL, Associé unique : CNPP, Route de la Chapelle-Réanville, CS 22265, F-27950 Saint-Marcel. www.cnpp.com. ISSN : 0014-6269. Commission paritaire : n° 1123 T 84007. Dépôt légal à parution. **DIRECTION** Directeur de la publication : Guillaume Savornin. Directrice adjointe : Géraldine Guichard. **RÉDACTION** redaction@faceaurisque.com. Rédacteur en chef : Bernard Jaguenaud. Rédactrice en chef adjointe : Gaëlle Carcaly. Rédacteur : Eitel Mabouong. Secrétaire de rédaction : Martine Porez. **DIFFUSION** Sandrine Gagnat. **ABONNEMENTS** Élodie Artero 02 32 53 64 32 abonnements@faceaurisque.com. 10 numéros par an. France : 299 € TTC. **PUBLICITÉ ET ANNONCES** Chef de publicité : Cécile Coffinet 06 70 21 81 65 pub@faceaurisque.com. **PRODUCTION** Lucile Boittin. **WEBMASTER** Jean-Christophe Chauvel. **MAQUETTE** Caractère B, 92700 Colombes. **IMPRESSION** Corlet Imprimeur, 21 rue Maximilien Vox, 14110 Condé-en-Normandie.

Encart assemblé : Lettre de réabonnement ; encart : invitation Salon APS. Crédit visuel couverture : pathdoc/AdobeStock. Crédits visuels page 2 : Capture Youtube ; Chubb France ; Arnaud Bouissou/Terra ; Olrat/AdobeStock ; Loyal/AdobeStock ; Equans France ; Youtube/Joost Van Liefferinge.

Certification : PEFC. Taux de fibres recyclées : 0 %. Origine papier couverture : Autriche – Impact sur l'eau : Ptot : 0,032 kg/t. Origine papier intérieur : Allemagne – Impact sur l'eau : Ptot : 0,014 kg/t. La reproduction de nos articles ne peut être faite qu'avec l'accord préalable de la rédaction et peut, pour certains, donner lieu à versement de droits d'auteur. Les textes publiés dans Face au Risque n'engagent que la responsabilité de leur auteur, de même que les messages publicitaires n'engagent que la responsabilité de l'annonceur. Les photos et documents fournis avec les articles ne sont pas retournés. Les articles publiés dans Face au Risque sont sa propriété exclusive. © CNPP. « Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants-droit ou ayants-cause est illicite » (art. L.122-4 du code de la propriété intellectuelle). Seules sont autorisées les « copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective » (art. L.122-5).





6

Extincteurs dangereux : Chubb éteint l'incendie.



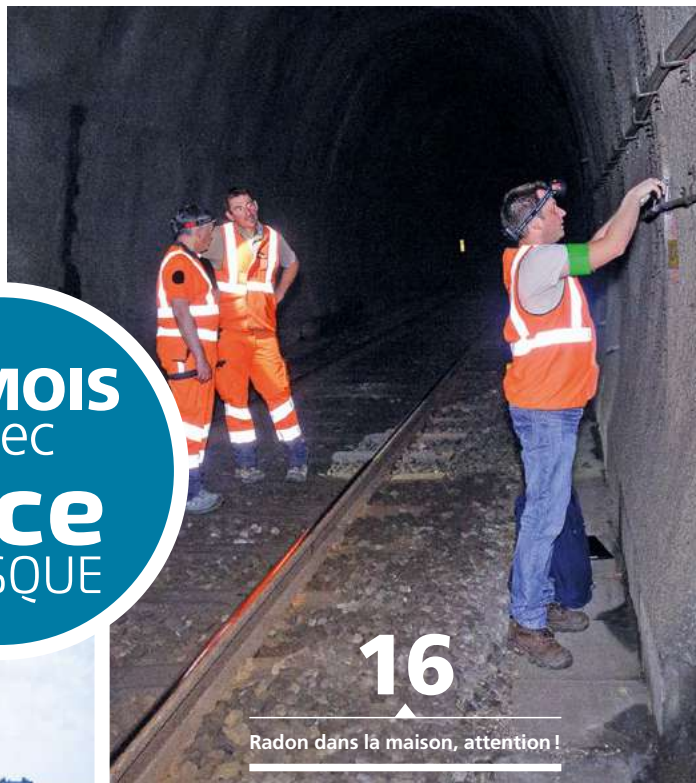
200 ans d'Histoire partis en fumée à Rio. Et ce n'était pas jour de carnaval !

15



Quand les alarmes anti-intrusion investissent le Cloud...

34



16

Radon dans la maison, attention !



3 ans après Beyrouth, de nouvelles règles relatives au nitrate d'ammonium font un boum.

20

Le MOIS avec **face** #RISQUE



Le référentiel Apsad R1, la clé de la maintenance des systèmes sprinkleur.

38



10

Une centrale électrique vire au renouvelable et découvre le risque du Li-ion : ce n'est pas qu'une histoire belge !