

Synthèse - Temporalité des événements



L'analyse de plus de 32 000 événements s'étant produits dans des installations industrielles françaises permet de dégager une tendance sur les heures, les jours et les mois de survenue de ces derniers. Ainsi, une répartition hétérogène des événements dans le temps est observée et doit appeler une vigilance accrue des exploitants à certaines périodes de la journée ou de l'année.

Pour lire la synthèse, cliquez sur [ce lien](#)

Flash ARIA - Épisodes méditerranéens et installations industrielles



La France a connu, ces dernières semaines, des périodes de fortes chaleurs, notamment dans la partie sud de la métropole. Certains départements ont fait face à un épisode de pluies intenses à la mi-septembre. Des épisodes d'un tel type pourraient se reproduire dès le début de l'automne et être associés à des inondations à dynamique rapide. Ce flash ARIA présente les éléments issus du retour d'expérience pour que les installations industrielles réduisent leur vulnérabilité face à ce risque croissant.

Pour lire le Flash ARIA, cliquez sur [ce lien](#)

Flash ARIA - Feux de métaux, attention à l'eau !



L'eau est le moyen généralement privilégié pour éteindre un incendie. Et pourtant, dans certains cas, son usage est déconseillé, voire prohibé. C'est le cas des feux de métaux à fine granulométrie, considérés comme difficiles à éteindre par les services de secours. Ce Flash ARIA met en exergue l'existence de bonnes pratiques et les enseignements du retour d'expérience dans l'extinction de ce type d'incendie.

Pour lire le Flash ARIA, cliquez sur [ce lien](#)

Fiche détaillée - Attention aux signaux faibles !



ARIA 56415 – 20/11/2020 – DUNKERQUE (59)

Un dégoudronneur explose dans une cokerie et engendre des pertes matérielles et de production estimées à 10 M€ et 9 M€ (37 000 t de gaz de coke torchés). Des défauts d'étanchéité avaient été repérés sur le circuit vapeur 8 mois plus tôt et des alarmes laissaient pressentir une autre anomalie d'étanchéité sur un caisson isolateur 2 jours avant l'accident. Le mélange oxygène et gaz de coke combiné à la présence d'énergie électrostatique ont réuni les conditions de l'explosion et de l'incendie.

Pour lire la fiche détaillée, cliquez sur [ce lien](#)

Fiche détaillée - La rupture d'un flexible d'huile génère un incendie d'envergure



ARIA 58596 – 02/02/2022 – JOUE-SUR-ERDRE (44)

L'huile, même quand s'il s'agit d'un fluide combustible et non inflammable, n'en est pas moins dangereuse quand elle s'enflamme. Dans cet accident, le dessertissage de l'embout d'un flexible d'huile provoque une fuite d'huile qui s'enflamme au contact d'un point chaud. Les dégâts se chiffrent en millions d'euros. Cette fiche détaillée rappelle l'importance de l'identification des risques d'incendie, y compris des fluides combustibles non classés comme inflammables.

Pour lire la fiche détaillée, cliquez sur [ce lien](#)

Archives INA - Explosion dans un centre de traitement des déchets chimiques



ARIA 57674 – 27/07/2021 – LEVERKUSEN (ALLEMAGNE)

En Allemagne, une explosion se produit dans un réservoir d'une usine d'incinération de déchets dangereux d'un site chimique. Elle entraîne l'incendie d'une partie du site. Au-delà des dégâts matériels impressionnants engendrés, le sinistre cause la mort de 7 employés et en blesse 31 autres. Le potentiel d'auto-décomposition des déchets, issus d'un transfert transfrontalier, avait été sous-estimé par l'exploitant, notamment en raison des éléments erronés fournis par le producteur de ces derniers.

Pour lire la vidéo de l'INA, cliquez sur [ce lien](#)