



ARKEMA DE SANGOSSE



SI Group  
The Substance Inside

CRODA



INEOS  
STYROLUTION



SARPI VEOLIA  
SOTRENOR  
GESTION DES DECHETS SPECIAUX

IGNEO



Nortanking



**Campagne d'information sur les Risques  
dans l'Artois :  
Lancement de l'application FAR pour être  
tous acteurs de notre sécurité**



Attention places limitées\*







**PRÉFET  
DU PAS-DE-CALAIS**

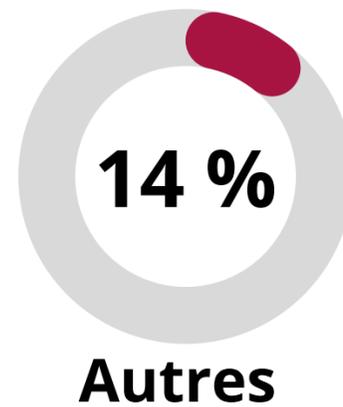
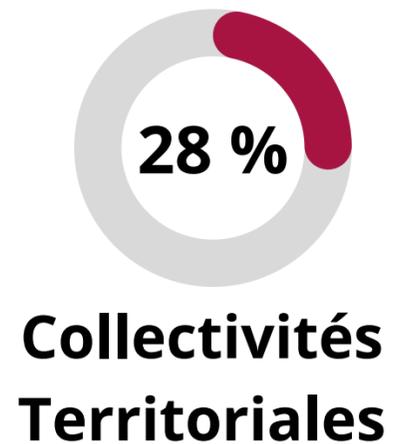
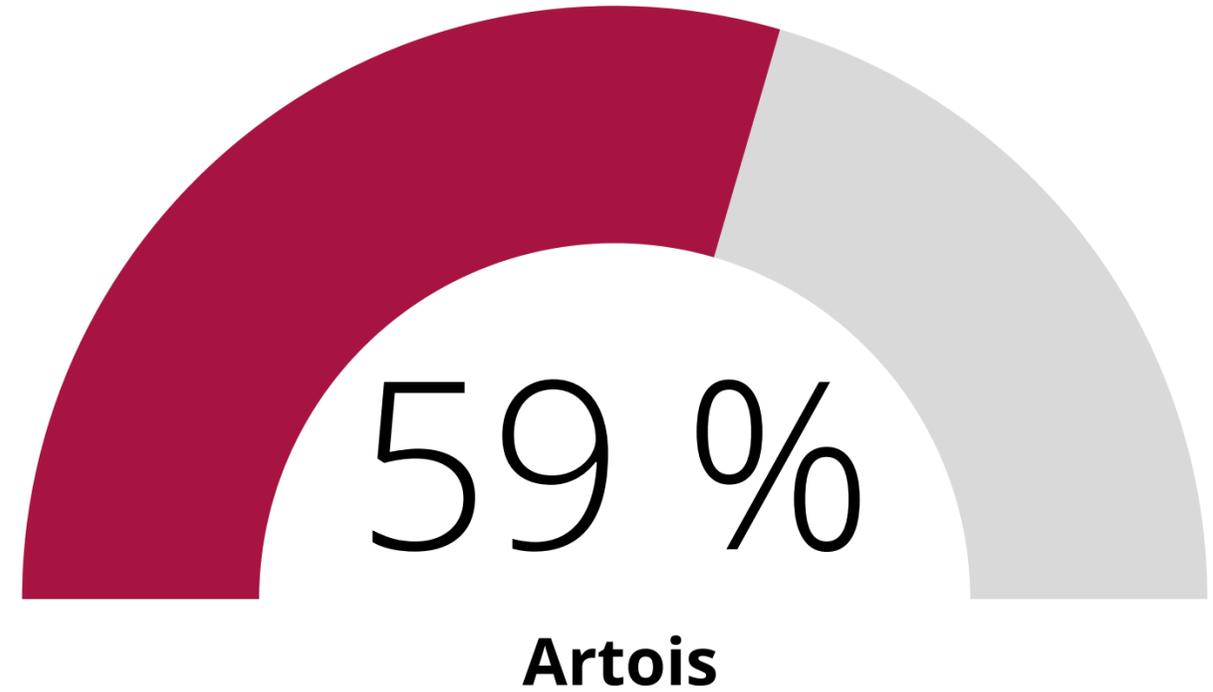
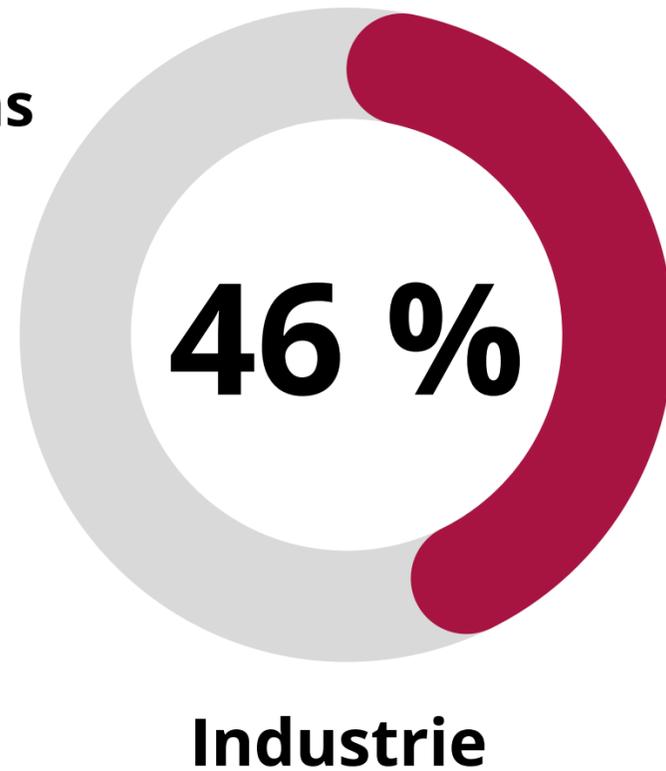
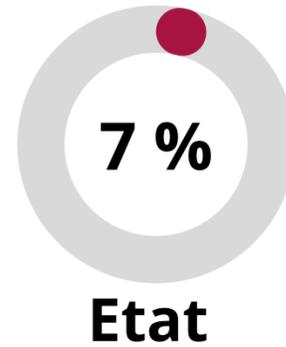
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Alain CASTANIER**

**Secrétaire Général de la préfecture du  
Pas-de-Calais**



# Répartition des participants



# Ordre du jour

**I. Introduction : Alain CASTANIER - *Secrétaire Général Préfecture du Pas-de-Calais***

**II. Présentation de FR-Alert - Johnny DOUVINET - *Université d'Avignon***

**III. Plan d'action après l'accident de Rouen - Laurent CHAUVEL - *DREAL Hauts-de-France***

**IV. Présentation DUQAM - Benoît ROCQ - *ATMO Hauts-de-France***

**V. Présentation des supports de la campagne d'information des populations autour des sites SEVESO de l'Artois - Jérôme HERBAUT-DEQUIDT - *S3PI-Artois***

**VI. Présentation & démonstration de FAR - Jean-Marie LECLUSE - *S3PI-Artois***

**VII. Conclusion**



# Jean-Marie LECLUSE

Responsable du S3PI-Artois



# Quelques consignes



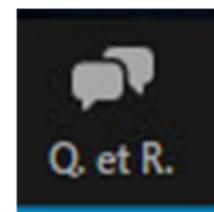
Ce Webinar est enregistré et sera éventuellement mis sur notre chaîne Youtube ;



Votre caméra et votre micro sont désactivés par défaut.

## Vous avez des questions ?

Posez les dans l'onglet  
Q/R



OU

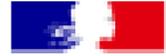


Levez la main, et lorsque vous avez la parole, activez votre micro (n'oubliez pas de vous présenter)



# Johnny DOUVINET

Professeur à l'Université d'Avignon



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
HAUTS-DE-FRANCE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement**

# **Laurent CHAUVEL**

**Chef du pôle Risques Accidentels  
Technologiques - DREAL Hauts-de-France**

Mardi 11 octobre 2022



**Benoît ROCQ**

Directeur Adjoint ATMO Hauts-de-France



**PRÉSENTATION  
DES SUPPORTS DE  
LA CAMPAGNE  
D'INFORMATION  
DES POPULATIONS  
DANS L'ARTOIS**



# Jérôme HERBAUT-DEQUIDT

Chargé de communication du S3PI-Artois

# Que dit la Réglementation ?

---

- L'article **R.741-30** (décret n°2015-1652 du 11 décembre 2015) du Code de la Sécurité Intérieure impose à l'exploitant d'établir des documents d'information des populations comprises dans la zone d'application du Plan Particulier d'Intervention (PPI).
- Ces documents sont composés au minimum d'une **brochure et d'affiches** mis à la disposition des maires des communes situées dans la zone PPI.
- La brochure porte à la connaissance de la population l'existence et la nature du risque, ses conséquences prévisibles pour les personnes, les biens et l'environnement, les mesures prévues pour alerter, protéger et secourir. Les affiches précisent les consignes de sécurité à adopter en cas d'urgence.
- Ces documents sont mis à la disposition des maires des communes situées dans la zone d'application du plan qui assurent la distribution de la brochure à toutes les personnes résidant dans cette zone (...)
- Ces documents sont diffusés au moins tous les **5 ans**.

# La sécurité au coeur des entreprises

---

## Une responsabilité partagée

Les entreprises concernées mettent tout en œuvre pour que la gestion des risques soit la plus efficace possible. Le premier objectif en cas d'incident ou d'accident est que celui-ci ne dépasse pas l'enceinte de l'usine.

## Lorsqu'un accident industriel majeur se produit, dépassant l'enceinte de l'usine:

- Le Plan d'Opération Interne (POI) déclenché par le chef d'établissement, alerte les autorités de police générale (les Maires ou le Préfet de département) ;
- Les sirènes de la structure donnent l'alerte. L'autorité de police compétente et notamment le Préfet, lorsque la gravité de l'événement concerne plusieurs communes, déclenche alors le Plan Particulier d'Intervention (PPI) ;
- Les secours publics, sapeurs pompiers, gendarmes, police, SAMU et les services de l'Etat, communes et acteurs privés se mobilisent et mettent en place les mesures d'intervention ;
- Les médias relayent l'avancée des événements.



# Des risques, quels risques ?

---



## Risque d'incendie

- Effets : Dégagement de chaleur (effet thermique) et de fumées (gaz) éventuellement toxiques
  - Conséquences possibles : Brûlures, asphyxies et intoxication par les fumées.
- 



## Risque d'explosion

- Effets : Onde de choc (effet de surpression), projections de débris des vitres...
  - Conséquences possibles : Lésions aux tympans et aux poumons.
- 



## Risque toxique

- Effets : Dispersion dans l'air, l'eau ou les sols de produits dangereux pour la santé
  - Conséquences possibles : Nausées, irritations des yeux, de la peau...
- 



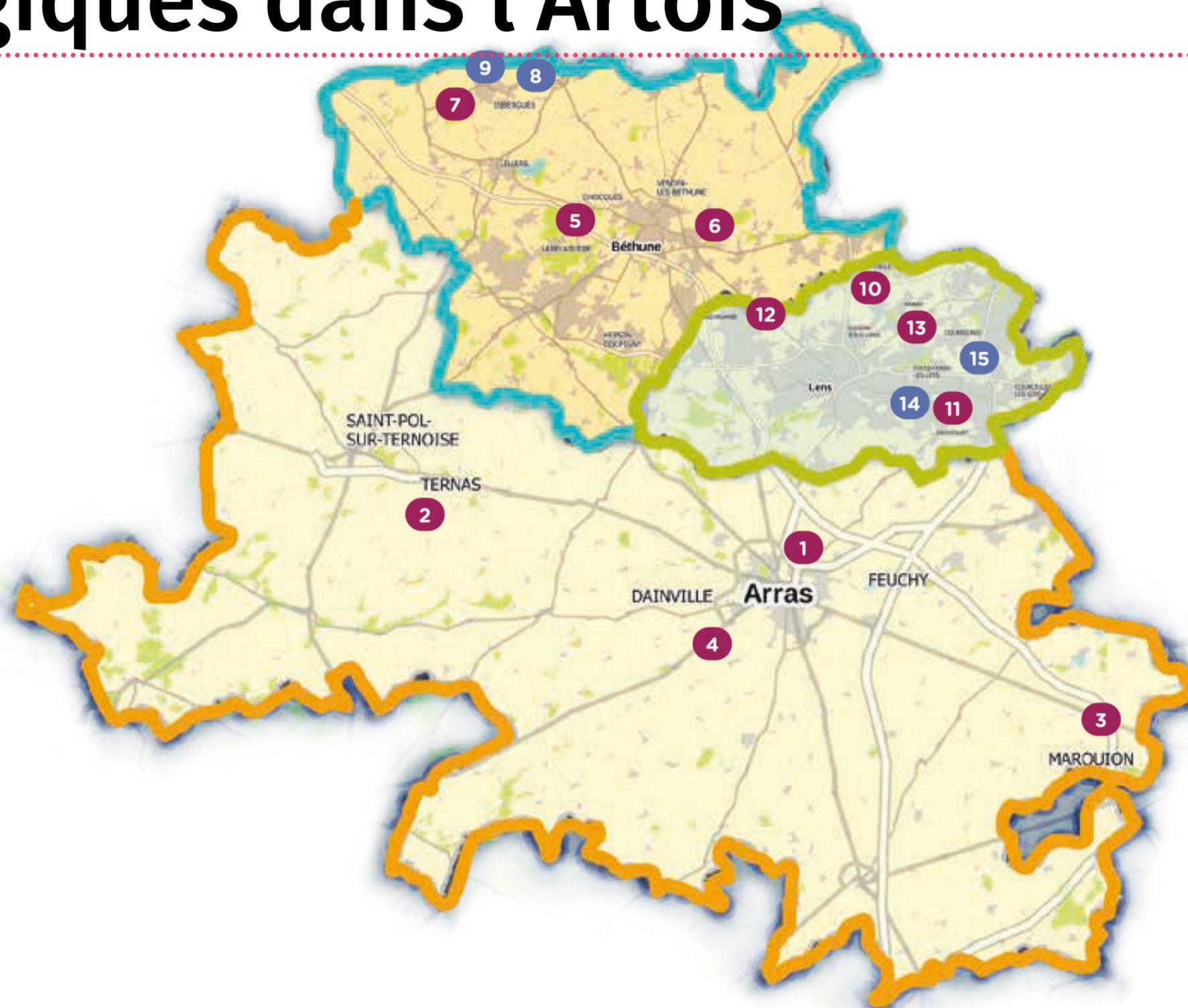
## Risque écotoxique

- Effets : Dispersion dans l'eau ou les sols de produits dangereux pour les organismes vivants
  - Conséquences possibles : Dégradation du milieu (faune et flore)
-

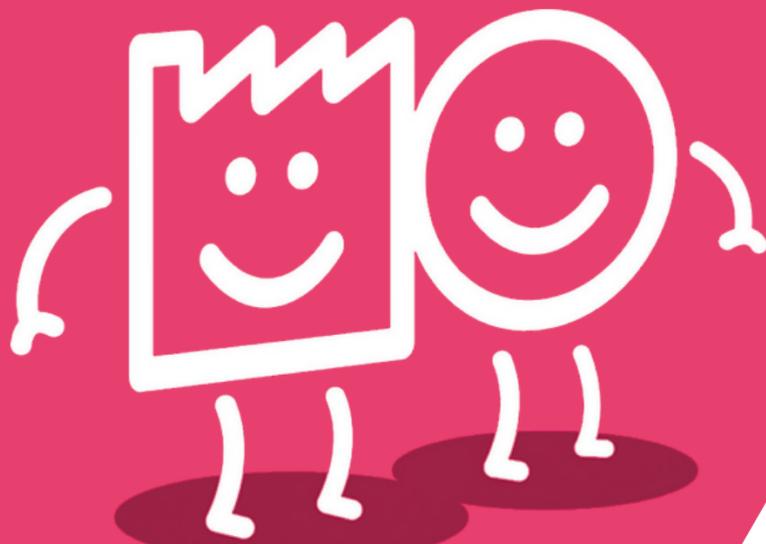
# Les 15 sites engagés dans la prévention des risques technologiques dans l'Artois

## LÉGENDE :

- 1 - **ARKEMA** (FEUCHY)
- 2 - **CLEF** (TERNAS)
- 3 - **DE SANGOSSE** (MARQUION)
- 4 - **PRIMAGAZ** (DAINVILLE)
- 5 - **CRODA** (CHOCQUES)
- 6 - **SI GROUP** (BÉTHUNE)
- 7 - **APERAM** (ISBERGUES)
- 8 - **RECYCO** (ISBERGUES)
- 9 - **IGNEO** (ISBERGUES)
- 10 - **INEOS STYROLUTION** (WINGLES)
- 11 - **POLYNT COMPOSITES FRANCE** (DROCOURT)
- 12 - **VYNOVA** (MAZINGARBE)
- 13 - **NORTANKING** (ANNAY-SOUS-LENS)
- 14 - **RECYTECH** (FOUQUIÈRES-LEZ-LENS)
- 15 - **SOTRENOR** (COURRIÈRES)



Mardi 11 octobre 2022



# Campagne d'information 2022-2027

## Le guide de prévention

Mise à jour octobre 2022  
Document provisoire

VOUS VIVEZ À PROXIMITÉ D'UNE ZONE À RISQUES INDUSTRIELS MAJEURS

AGISSONS ENSEMBLE POUR NOTRE SÉCURITÉ EN CAS D'ACCIDENT

NOUVEAU!

Téléchargez l'application FAR et recevez des infos!

GUIDE DE PRÉVENTION ET D'INFORMATION

### Qu'est ce qu'il contient ?

- Les informations générales sur les risques industriels ;
- Les consignes à suivre en cas d'accident industriel majeur ;
- Chaque site participant à la démarche est présenté sur une double page qui contient les risques associés à l'activité du site, les mesures de réductions des risques, mais aussi le périmètre susceptible d'être touché en cas d'accident majeur.

**ARKEMA**  
FEUCHY

**ARKEMA**

AVENUE DE L'HERMITAGE  
BP 70029  
62051 ST LAURENT BLANGY CEDEX  
Tél. : 03 21 60 67 67

[WWW.ARKEMA.FR](http://WWW.ARKEMA.FR)

NOMBRE DE SALARIÉS : 160

ACTIVITÉ : Fabrication d'amines grasses et dérivés (tensio actifs et additifs de production pétrolière et gazière)

PRODUITS STOCKÉS/UTILISÉS :

- Substances toxiques
- Substances écotoxiques
- Substances inflammables

Site SEVESO Seuil Haut

ZONE PPI 2395m\*

COMMUNES CONCERNÉES :

Arras, Athies, Fampoux, Feuchy, Saint-Laurent-Blangy, Tilloy-Les-Mofflaines,

\* Dernière mise à jour de l'Etude de dangers 08/11/2019

P14 - GUIDE DE PRÉVENTION ET D'INFORMATION



### LES RISQUES



### SCÉNARIO

Fuites sur un équipement ou une tuyauterie pouvant être à l'origine de dispersion dans l'air de substances toxiques ou inflammables (avec explosion éventuelle)

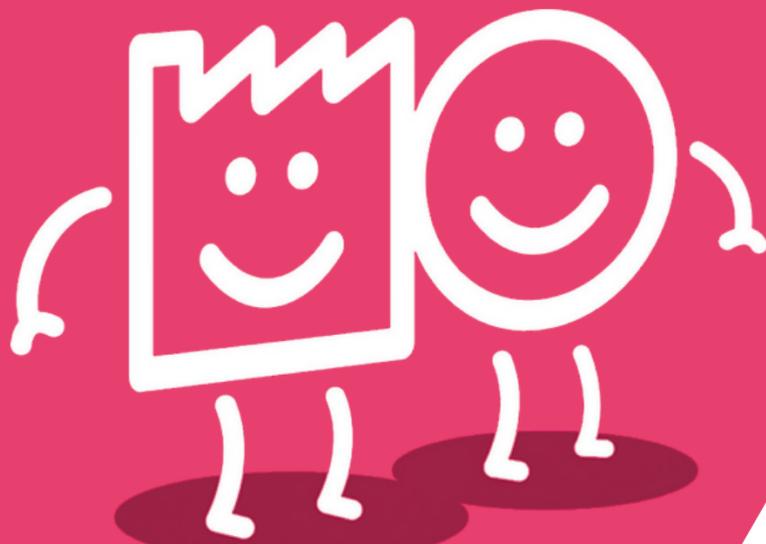
### MESURES DE MAÎTRISE DES RISQUES :

- Surveillance 24/24 7j/7 par du personnel qualifié aux risques inhérents à l'activité
- Installations de productions autorisées au titre de la réglementation des installations classées pour la protection de l'environnement
- Installations munies de nombreux dispositifs/organes de sécurité : capteurs, sondes, alarmes, vannes, soupapes, disques de rupture permettant de prévenir la survenance d'un accident majeur et garantir leur bon fonctionnement.
- Installations opérées conformément à des procédures et modes opératoires visant à maîtriser les risques industriels
- Exercices internes organisés périodiquement pour entraîner le personnel, valider les procédures et tester les moyens d'intervention.
- Exercice tous les ans avec le Service Interdépartemental d'Incendie et de Secours du Pas-de-Calais (SDIS 62)
- Etablissement certifié par un organisme indépendant selon les référentiels normatifs ISO 9001 (qualité), ISO 14001 (environnement), ISO 45001 (santé et sécurité au travail), ISO 50001 (performance énergétique).
- PPRT (Plan de Prévention des risques Technologiques) approuvé en décembre 2014

[WWW.FACEAUXRISQUES.FR](http://WWW.FACEAUXRISQUES.FR)

Pour accéder directement au compte de cet industriel sur FAR, flashez moi!

GUIDE DE PRÉVENTION ET D'INFORMATION - P15



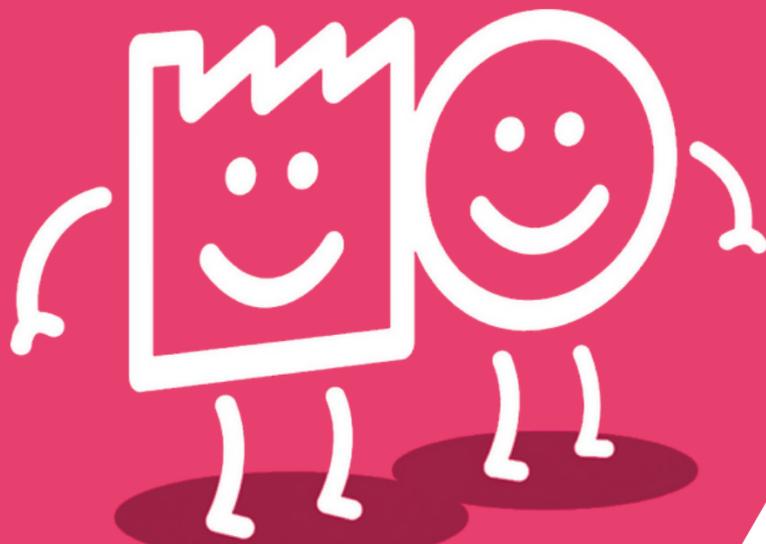
# Campagne d'information 2022-2027

## L'affiche & le magnet

### Qu'est ce qu'ils contiennent ?

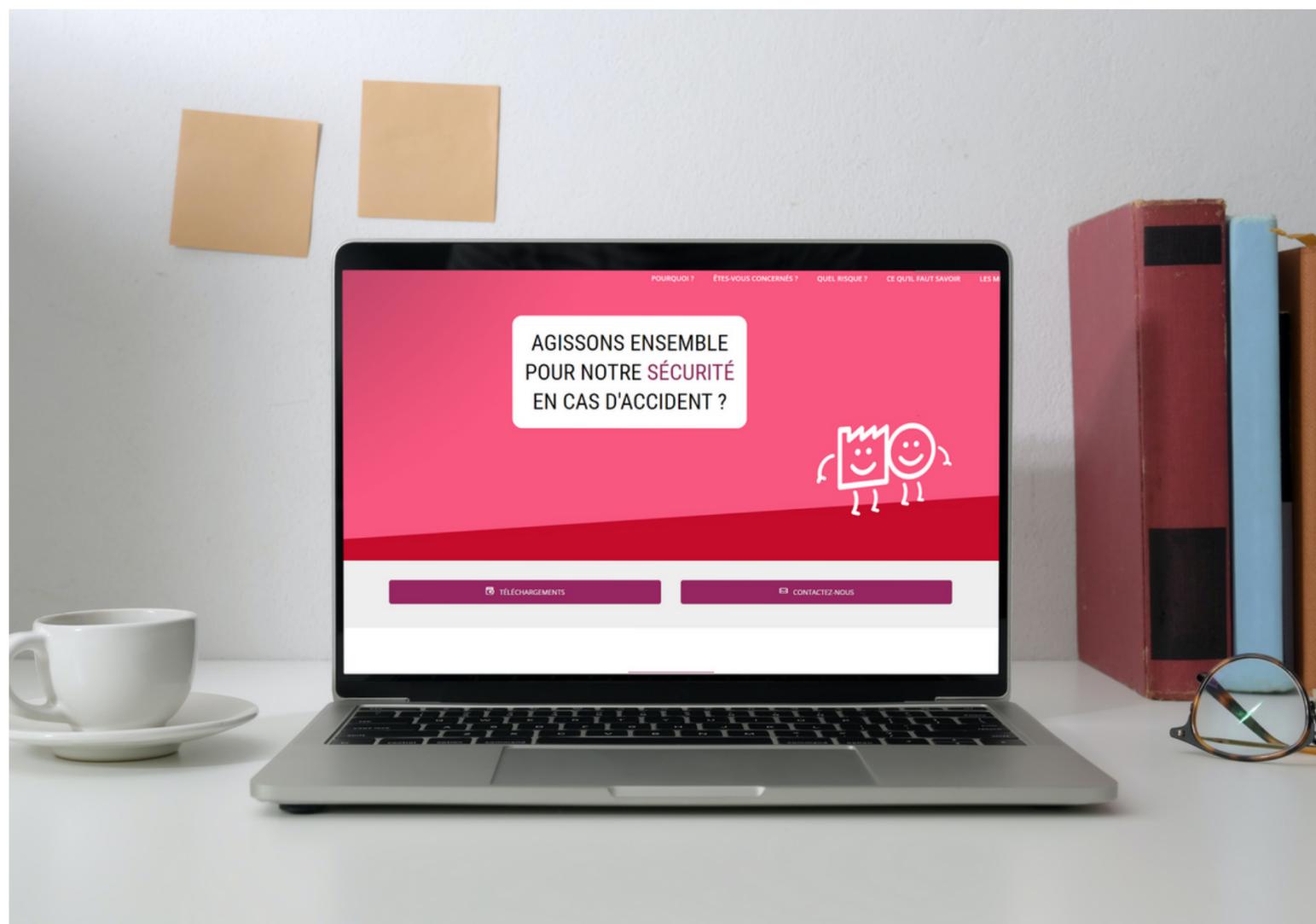
- ils rappellent les consignes à suivre en cas d'accident industriel majeur
- ils rappellent le signal d'alerte et de fin d'alerte





# Campagne d'information 2022-2027

## Le site web [www.faceauxrisques.fr](http://www.faceauxrisques.fr)



### Qu'est ce qu'il contient ?

- C'est la dématérialisation des supports papiers de la campagne ;
- Ce portail sera actualisé en fonction de l'évolution de la situation des sites impliqués dans la démarche (actualisation du PPI par exemple).



# Campagne d'information 2022-2027

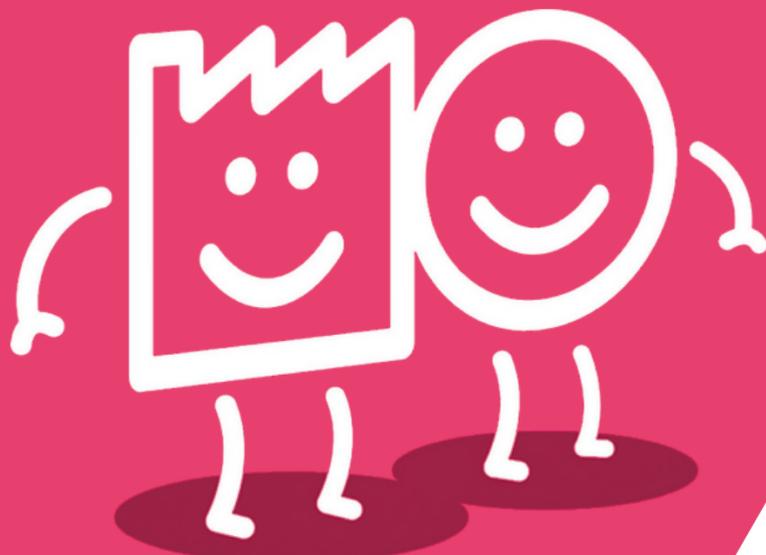
## La diffusion

**50000** guides seront déployés pour cette nouvelle campagne

Les flowpack contenant le guide, le courrier d'accompagnement et le magnet sont mis à la disposition des maires des communes situées dans la zone PPI.

Le S3PI de l'Artois va assurer la distribution des documents d'information en quantité suffisante à chaque commune concernée par un PPI.

Les quantités à distribuer sont calculées par l'intersection de la zone PPI avec la base de données INSEE des adresses des personnes résidant dans cette zone à l'aide du logiciel QGIS utilisé par la DREAL.



# Campagne d'information 2022-2027

## Et après ?

Une enquête de perception

.....

### Pourquoi ?

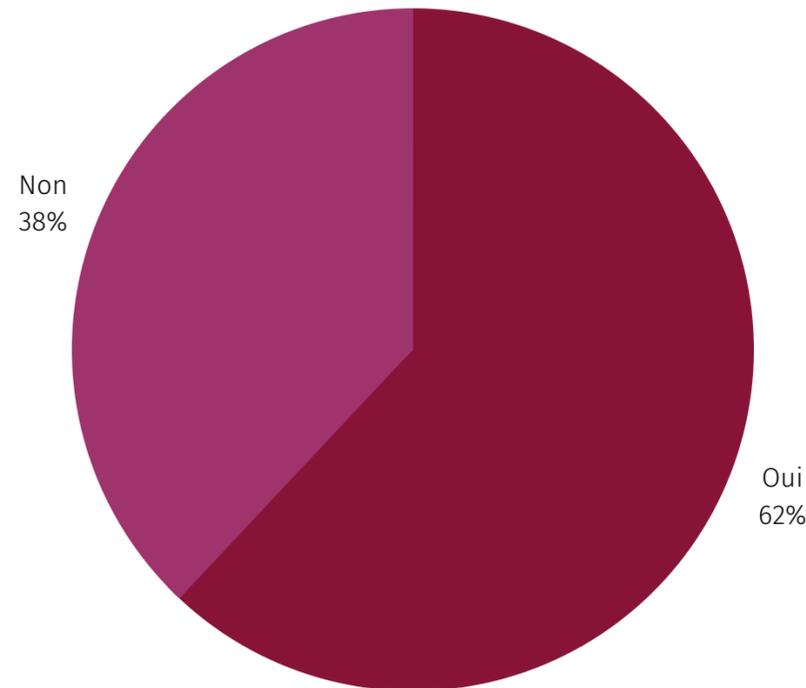
- Mesurer la bonne pénétration de l'information sur le terrain ;
- Recueillir les besoins des riverains en matière de prévention des risques.

### Comment ?

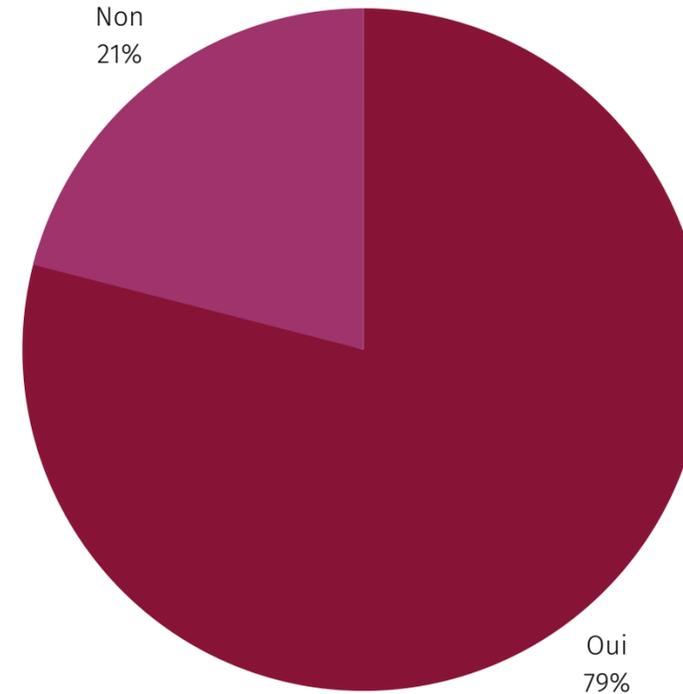
- Rencontre avec les communes d'implantation des établissements participant à la démarche ;
- Envoi d'un questionnaire électronique et papier aux administrés concernés ;
- Retour soit par voie papier (en mairie) ou directement en ligne ;
- Porte à porte dans certaines zones.

# Synthèse de l'enquête menée en 2018 (500 questionnaires retournés)

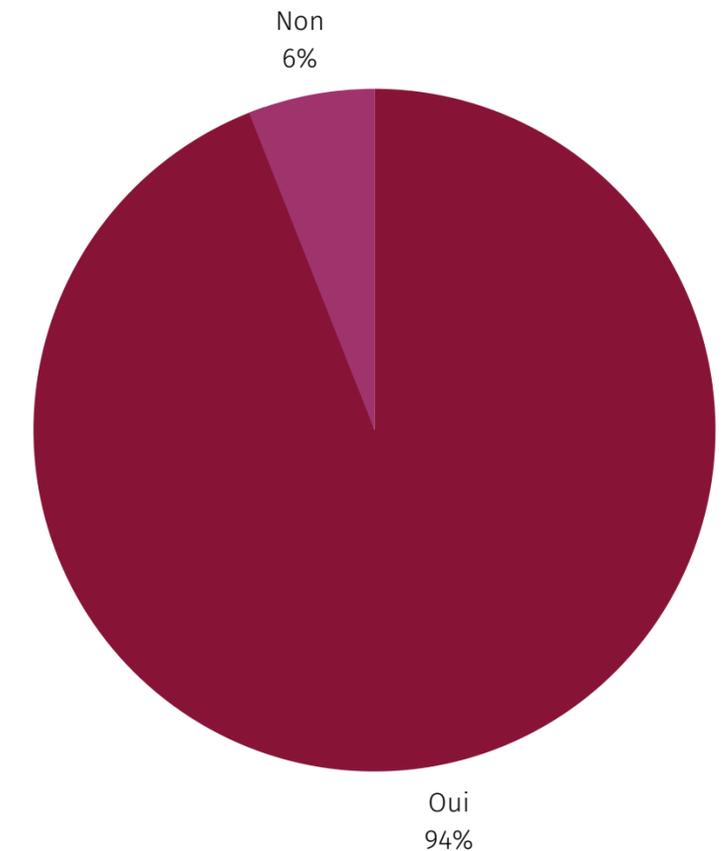
Avez-vous reçu la brochure ?

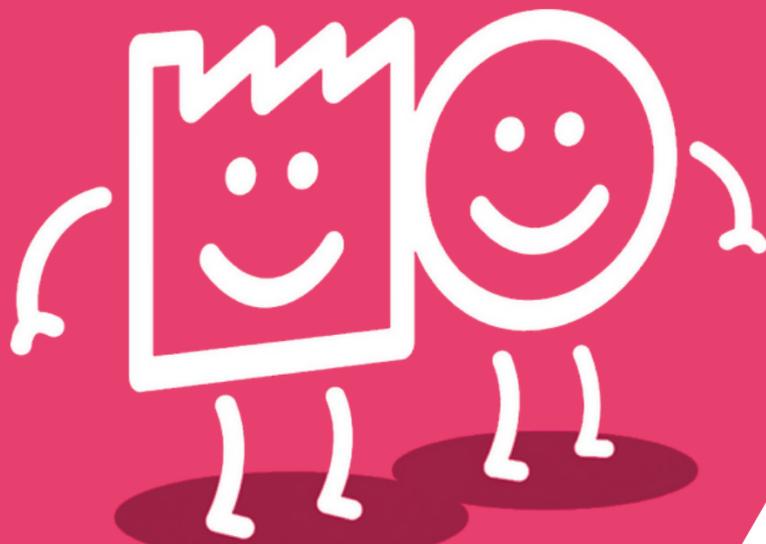


Avez-vous accroché le magnet ?



Avez-vous déjà entendu le signal national d'alerte ?





# Campagne d'information 2022-2027

## Et après ?

Une action sur 5 ans

---



Le S3PI de l'Artois interviendra en milieu scolaire dans les 3 arrondissements de l'Artois. Il s'agit d'interventions d'une heure par classe (CM1, CM2, 6ème et 5ème) **en priorité dans les écoles et collèges situés dans les zones PPI**. Un diaporama interactif est conçu pour s'intégrer dans le programme pédagogique. Celui-ci consiste à :

- définir et présenter la notion de risque majeur (aléas, enjeux...),
- mettre en pratique la réduction du risque à la source,
- présenter les consignes à respecter en cas d'accident industriel majeur.

**7000** élèves ont été sensibilisés entre 2017 et 2022

# Rétroplanning

Disponibilité de FAR sur



Novembre

Décembre

Début 2023



Impression des supports  
de la campagne  
finalisation de FAR

Déploiement (en lien  
avec les collectivités)

Travaux avec les Communes pour préparer  
le déploiement

# Rétroplanning

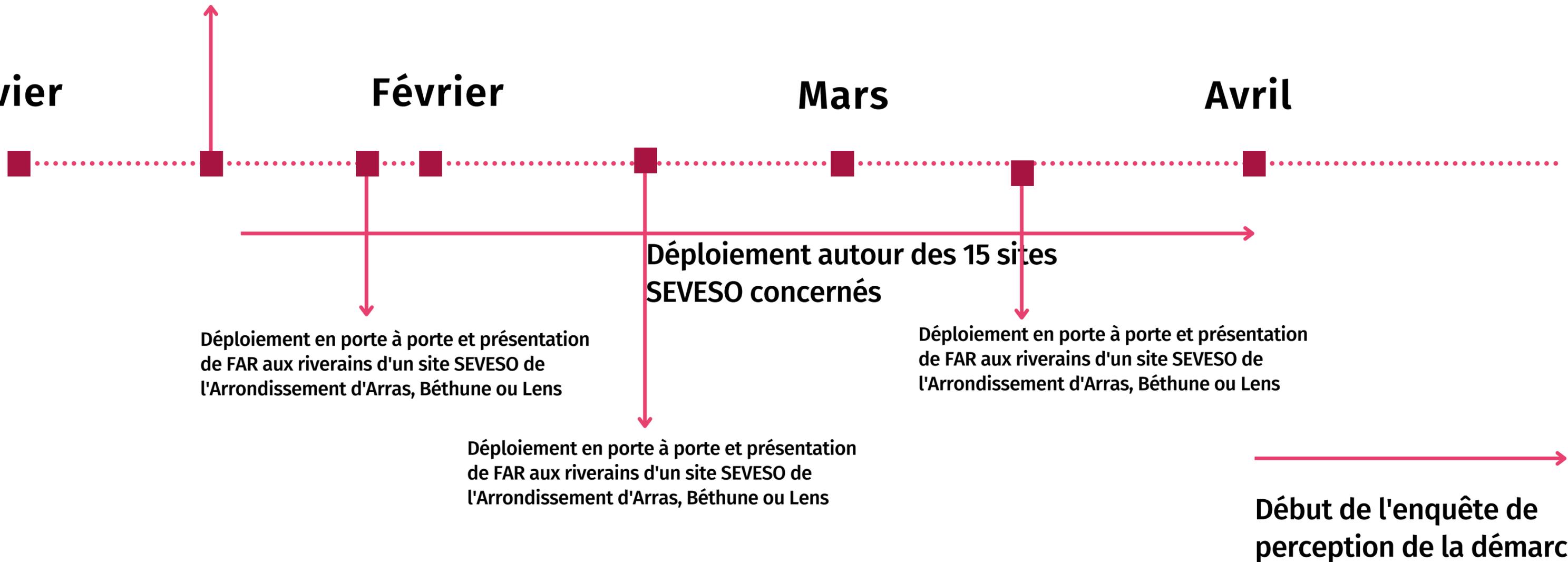
Livraison des supports en 1 point

Janvier

Février

Mars

Avril





# FAR (Face Aux Risques)





# Jean-Marie LECLUSE

Responsable du S3PI-Artois

# Pourquoi FAR ?

---

- Efficacité relative des campagnes d'information des populations (supports papier tous les 5 ans)
- Défaut d'**information**, de **concertation** et de **transparence** auprès de la population exposée malgré les Commissions de Suivi de Site. Seuls les membres des CSS sont impliqués.

Confirmation par la mission sur la transparence, l'information et la participation de tous à la gestion des risques majeurs, technologiques ou naturels :

- d'un manque de culture des risques ;
- de la nécessité de renforcer l'implication des populations exposées

# Co-Construction d'un nouveau mode de communication

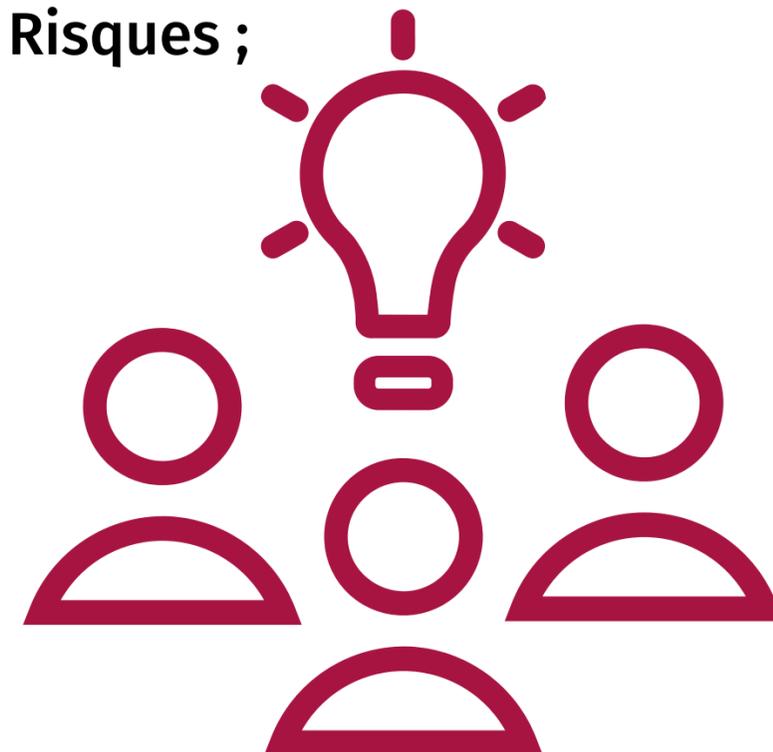
---

## Pour apporter une réponse à ce problème

Idée de concevoir un nouveau mode de communication entre les exploitants et la population exposée en s'appuyant sur le numérique.

Création d'un groupe de travail réunissant :

- 5 SEVESO du territoire (ARKEMA, CRODA, RECYTECH, INEOS STYROLUTION, VYNOVA)
- 1 Représentant des Collectivités Territoriales compétent sur la prévention des Risques ;
- 1 Inspecteur de la DREAL
- 1 Start Up disposant d'un savoir faire dans le type de problématique soulevée
- le S3PI



# Proposition d'une réponse dans l'Artois : FAR

---

## Développement de l'application FAR "face aux risques"

Elle permet à un industriel :

1. de partager des informations pérennes et diversifiées sur les risques & l'environnement entre lui et la population riveraine
2. de pousser un fil d'actualités vers la populations sur divers sujets (exercices POI, redémarrage d'installations, nuisances occasionnelles et mesures correctives, incidents...)
3. de donner à la population exposée, la possibilité de le contacter voisin et de lui remonter des questions, observations.

# Proposition d'une réponse dans l'Artois : FAR

---

Comment accéder à l'application ?



L'application (gratuite) sera disponible sur l'App Store pour les appareils sous IOS et sur le Google Play pour les appareils fonctionnant sous android.

# Proposition d'une réponse dans l'Artois : FAR

## Comment ça marche ?

### Pour l'Industriel :

- Souscription d'un abonnement ;
- Mise à disposition d'un back office lui permettant d'administrer totalement les informations communiquées.

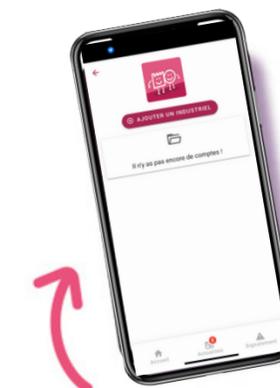
### Pour l'utilisateur (le riverain exposé)

- Téléchargement de l'application
- Sélection de l'industriel de son choix
- Accès aux informations mises en ligne concernant l'industriel sélectionné
- Possibilité pour l'utilisateur de suivre plusieurs industriels.

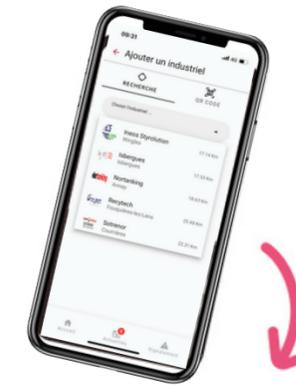
Pour accéder directement au compte de cet industriel sur FAR, **flashez moi !**



GUIDE DE PRÉVENTION ET D'INFORMATION - P.15



**Découvrez les sites à risques, partenaires de FAR, à proximité de chez vous.**



**Sélectionnez l'industriel de votre choix pour accéder aux documents et aux actualités de cet industriel.**

# Proposition d'une réponse dans l'Artois : FAR

---

## Intérêts d'utiliser FAR

### Pour l'Industriel :

- Faire preuve de transparence au travers d'un échange privilégié et régulier avec la population riveraine ;
- d'envoyer des informations spécifiques dans des dossiers privés à son personnel ou à des prestataires extérieurs.
- De pousser des messages sur des listes spécifiques lors d'opérations sensibles telles que le déclenchement de son POI.

### Pour l'Utilisateur :

- Avoir accès à des informations privilégiées sur l'industriel suivi (bilans environnementaux annuels, les bons réflexes à avoir en cas d'accident...);
- Accéder à un fil d'actualités attaché à l'industriel sur les événements partagés par l'industriel.
- Avoir la possibilité de contacter l'industriel (faire remonter des observations ou questions)

# Proposition d'une réponse dans l'Artois : FAR

## Qui sont les exploitants impliqués ?



- L'ensemble des SEVESO Seuil Haut de l'Artois (15 industriels) ont émis un accord de principe pour expérimenter l'application dans le cadre du déploiement de la campagne d'information sur les risques technologiques dans l'Artois ;
- La back office est en cours d'acquisition par les industriels (100 % fin octobre).
- Disponibilité sur les stores courant novembre ;
- Communication sur l'outil dans le cadre du déploiement de la campagne d'information.



**Merci de votre  
attention !**

# Journée Nationale de la résilience : Les SPPPI de la région se mobilisent



- **10 Octobre** : Commission Risques Industriels ;
- **13 Octobre** : Réunion d'échanges, ouverte au public, sur la thématique des risques industriels le 13 octobre 2022 à 18h00 ;
- **14 octobre** : Commission risques Industriels sur la thématique des conditions climatiques extrêmes.

+ d'infos & inscriptions : [www.spppi-cof.org](http://www.spppi-cof.org)



- 13 octobre : réunion d'échanges : "comment mieux communiquer/communiquer directement aux riverains de sites SEVESO en cas de déclenchement de POI ou d'exercices PPI".
- 14 octobre : réunion d'information avec les élus & riverains du site SNCZ à Neuville sur Escaut
- 15 octobre : Journée portes ouvertes du site NYRSTAR à Aubry où le S3PI aura un stand pour

+ d'infos & inscriptions : [www.s3pi-hcd.fr](http://www.s3pi-hcd.fr)

