

# Dossier d'Information Communal sur les Risques Majeurs

DICRIM

Commune de JOUILLAT

---

## ***Mot du Maire :***

Votre sécurité est l'une de nos préoccupations majeures.

L'alerte de la population indique un danger immédiat afin qu'elle adopte, selon la nature de l'aléa, les mesures de sauvegarde appropriées : **mise à l'abri, confinement, évacuation... mais aussi et plus que jamais, entraide et solidarité.**

A cette fin, et conformément à la réglementation en vigueur, le présent **Document d'Information Communal** sur les **Risques Majeurs (DICRIM)** vous informe des risques majeurs identifiés et cartographiés à ce jour sur la commune, ainsi que les consignes de sécurité à connaître en cas d'événement.

Compte tenu de sa situation géographique, notre commune est exposée à plusieurs risques majeurs naturels, l'activité humaine en impliquant d'autres.

## 1ère partie : Généralités

### Qu'est-ce qu'un risque majeur ?

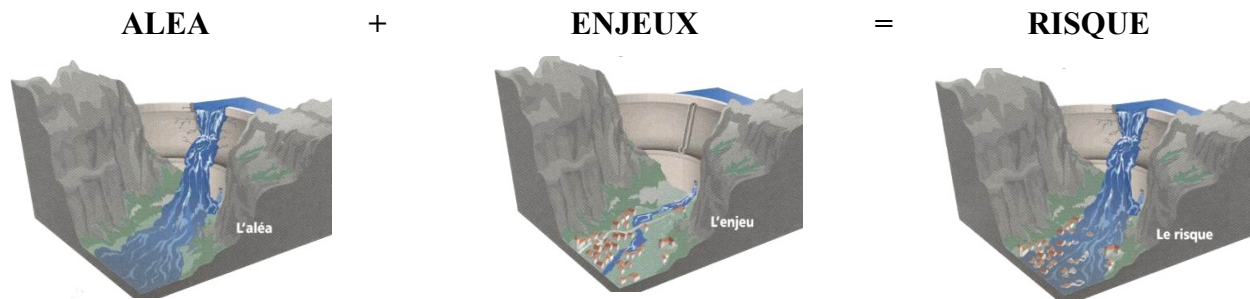
Le risque est la confrontation d'un aléa avec un ou des enjeu(x).

L'aléa est la manifestation d'un phénomène naturel ou anthropique (généré par l'homme) de fréquence et d'intensité données.

L'enjeu représente l'ensemble des personnes et des biens (ayant une valeur monétaire ou non) susceptibles d'être affectés par un phénomène naturel ou anthropique.

Ainsi, le risque est la conséquence d'un aléa sur des enjeux.

On parle de Risque Majeur dès lors que les effets de l'aléa peuvent mettre en danger un grand nombre de personnes, occasionner des dégâts importants et dépasser les capacités de réaction des instances directement concernées (Etat, commune...)



**Un risque majeur est caractérisé par sa faible fréquence et par son énorme gravité.**

### Le cadre législatif :

L'article L.125-2 du Code de l'environnement pose le droit à l'information de chaque citoyen quant aux risques qu'il encourt dans certaines zones du territoire et les mesures de sauvegarde pour s'en protéger.

Les articles R.124-1 à D.125-36 du Code de l'environnement, relatifs à l'exercice du droit à l'information sur les risques majeurs, précisent le contenu et la forme de cette information.

### Une gestion globale et partagée du risque : qui fait quoi ?

#### L'ETAT :

- Informe les communes et les citoyens des risques majeurs encourus sur le territoire, Dossier Départemental des Risques Majeurs (DDRM), porter à connaissance risque.
- Surveille en permanence les cours d'eau par l'intermédiaire du service de prévision des crues de la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL).
- Élabore les Plans de Prévention des Risques Naturels et Technologiques (PPRN, PPRT).
- Organise les plans de secours dans le département notamment l'Organisation de la Réponse à la Sécurité Civile (plan ORSEC).
- Le Préfet gère la crise dans le cas d'un événement dépassant les limites de la commune et/ou sa capacité de réaction.

### **LA COMMUNE :**

Réduit la vulnérabilité de ses citoyens par l'intégration des règles d'urbanisme adaptées dans son document d'urbanisme et par des aménagements.

Informe les citoyens : Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs (DICRIM), affichage (lieux accueillants ou pouvant accueillir plus de 50 personnes, campings, locaux à usage d'habitation regroupant plus de 15 logements)

Le Maire, détenteur des pouvoirs de police, est responsable de l'organisation des secours de première urgence.

### **LE SERVICE DEPARTEMENTAL D'INCENDIE ET DE SECOURS (SDIS) :**

Assure les secours d'urgence aux personnes victimes d'accidents, de sinistres ou de catastrophes.

Prépare les mesures de sauvegarde, organise les moyens de secours, assure la prévention et l'évaluation des risques en matière de sécurité civile.

### **LES ECOLES :**

Chaque établissement a l'obligation de réaliser un Plan Particulier de Mise en Sûreté (PPMS). Ce plan permet au personnel de mettre en sécurité les élèves en attendant l'arrivée des secours et/ou la fin de l'état d'alerte.

### **LES CITOYENS :**

Les citoyens doivent également entreprendre une véritable démarche personnelle, visant à s'informer sur les risques qui les menacent individuellement et sur les mesures à adopter.

Ainsi chacun doit engager une réflexion autonome, afin d'évaluer sa propre vulnérabilité, celle de son environnement (habitat, milieu ...) et de mettre en place les dispositions pour la minimiser. Dans cette logique, lors d'une transaction (acquisition ou location d'un bien immobilier) les citoyens doivent annexer un « état des risques » au contrat de vente et de location et préciser toutes les indemnisations perçues après une catastrophe naturelle.

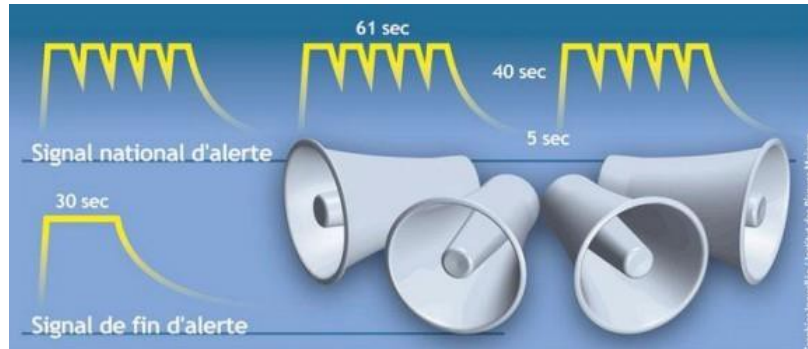
Par ailleurs, les familles peuvent élaborer un Plan Familial de Mise en Sûreté (PFMS).

De même, les propriétaires d'un bâtiment regroupant plus de cinquante personnes doivent effectuer un affichage dans leurs locaux.

***Site internet de référence : [www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr)***

## Les consignes individuelles de sécurité

L'alerte : le signal national d'alerte



### LORSQUE L'ALERTE RETENTIT, DANS TOUS LES CAS :



**Ne téléphonez pas :** (sauf pour donner l'alerte au 18, 17, 112).

Le réseau téléphonique doit rester disponible pour les services de secours.



**N'allez pas chercher vos enfants à l'école :** les enseignants sont là pour assurer leur sécurité.

Ils sont formés pour appliquer le Plan Particulier de Mise en Sûreté (PPMS) en cas d'alerte.



**Écoutez la radio :** ICI CREUSE

94.3 AUZANCES

94.3 GUERET

94.3 AUBUSSON.



Coupez le gaz et l'électricité.

***Respectez les consignes données par les autorités.***

## **2<sup>ème</sup> partie : Informations sur les risques**

Dans notre commune, nous sommes soumis aux risques suivants :

### **A/ Les évènements météorologiques**



Les chutes de neige, le verglas, la grêle, de même que le vent violent peuvent perturber les réseaux routiers. Ils peuvent également être à l'origine de coupures d'électricité induisant l'arrêt des communications (téléphoniques/internet).

### **Le risque dans la commune**

Les évènements météorologiques à Jouillat consistent en des vents violents (ou tempête), des orages mais aussi des épisodes de neige et/ou verglas exceptionnels.

L'historique des principaux évènements météorologiques mentionne notamment les violentes tempêtes de novembre 1982 et décembre 1999 et l'épisode neigeux de l'hiver 2007, ce dernier ayant entraîné l'interruption de l'alimentation électrique des foyers et des communications. L'état de catastrophe naturelle a été reconnu pour les tempêtes du 06 au 10 novembre 1982 et du 25 au 29 décembre 1999.

### **Mesures prises dans la commune**

Information de la population : Facebook, téléphone, prise en charge des personnes isolées.

Plan grand froid et canicule : un registre est tenu en mairie pour les personnes vulnérables et isolées pour permettre de les contacter lors de ces épisodes.

Recensement des voies d'accès prioritaires : Les voies d'accès prioritaires sont la RD940 et la RD16. En complément le service technique de la commune, les élus et bénévoles seront mobilisés pour assurer la circulation sur les voies communales et l'accès aux habitations.

## Consignes de sécurité

### Vent violent

|        |   |
|--------|---|
| ORANGE | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limiter ses déplacements et se renseigner avant de les entreprendre.</li> <li>• Prendre garde aux chutes d'arbres ou d'objets.</li> <li>• Ne pas intervenir sur les toitures.</li> <li>• Ranger les objets exposés au vent.</li> </ul>   |
| ROUGE  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rester chez soi et éviter toute activité extérieure.</li> <li>• En cas de déplacement inévitable, être très prudent. Emprunter les grands axes de circulation.</li> <li>• Prendre les précautions qui s'imposent face aux conséquences d'un vent violent et ne surtout pas intervenir sur les toitures.</li> </ul> |

### Orage

|        |  |
|--------|--|
| ORANGE | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Être prudent, en particulier dans ses déplacements et ses activités de loisirs.</li> <li>• Éviter d'utiliser le téléphone et les appareils électriques.</li> <li>• À l'approche d'un orage, mettre ses biens en sécurité et s'abriter hors des zones boisées.</li> <li>• Signaler sans attendre les départs de feu éventuels.</li> </ul>  |
| ROUGE  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas de déplacement inévitable, être très prudent, les conditions de circulation pouvant devenir soudainement dangereuses.</li> <li>• Éviter les activités extérieures de loisirs.</li> <li>• S'abriter hors des zones boisées et mettre ses biens en sécurité.</li> <li>• Sur la route, s'arrêter en sécurité et ne pas quitter son véhicule.</li> <li>• Éviter d'utiliser le téléphone et les appareils électriques.</li> </ul> |

### Neige - Verglas

|        |   |
|--------|---|
| ORANGE | <ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas de déplacement inévitable, être très prudent et vigilant. Se renseigner sur les conditions de circulation.</li> <li>• Respecter les restrictions de circulation et les déviations. Prévoir un équipement minimum en cas d'immobilisation prolongée.</li> <li>• Faciliter le passage des engins de dégagement des routes.</li> <li>• Se protéger des chutes et protéger les autres en dégageant la neige de son trottoir.</li> </ul> |
| ROUGE  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rester chez soi et n'entreprendre aucun déplacement.</li> <li>• En cas de déplacement inévitable : signaler son départ et sa destination à des proches, se munir d'équipements spéciaux et de matériel en cas d'immobilisation prolongée, ne quitter son véhicule que sur sollicitation des sauveteurs.</li> </ul>   |

## Où s'informer ?

Les sites de Météo-France :

<https://vigilance.meteofrance.fr/fr>

<http://pluiesextremes.meteo.fr>

Possibilité : Ajout des informations relatives au plan Grand Froid et au Plan Canicule

## B/ Le risque sismique



**Les séismes sont, avec le volcanisme, l'une des manifestations de la tectonique des plaques.**

Le zonage sismique de la France est composé de 5 niveaux :

- zone 1 : sismicité très faible
- zone 2 : sismicité faible
- zone 3 : sismicité modérée
- zone 4 : sismicité moyenne
- zone 5 : sismicité forte

### Le risque dans la commune

**Jouillat (creuse) est située en zone 2 (aléa faible) sur une échelle de 1 à 5 de sismicité.**

Dix épicentres ont été localisés aux alentours de Jouillat : un à Jarnages le 21 juin 1732, six à Guéret les 10 octobre 1830, 6 juillet 1855, 2 février 1868, 9 septembre 1875, 27 mai 1913 et 11 juillet 1950, un à Saint-Vaury le 16 mars 1926, deux à Mortroux les 22 mai et 9 juin 1991 et le dernier à ROCHES; et les effets de séismes plus lointains ont déjà été ressentis.

### Mesures prises dans la commune

**Les actions préventives** sont issues de la réglementation qui impose l'application de **normes parasismiques** (Eurocode 8) pour toute construction d'un bâtiment de catégorie d'importance III (ERP de catégorie 1, 2 et 3, habitations collectives et bureaux h > 28 m, bâtiments pouvant accueillir plus de 300 personnes, établissements sanitaires et sociaux, centres de production collective d'énergie, établissements scolaires) et IV (bâtiments indispensables à la sécurité civile, la défense nationale et le maintien de l'ordre public, bâtiments assurant le maintien des communications, la production et le stockage d'eau potable, la distribution publique de l'énergie, bâtiments assurant le contrôle de la sécurité aérienne, établissements de santé nécessaire à la **gestion de crise, centres météorologiques**) et pour les travaux sur la structure des bâtiments de **catégorie d'importance IV existants**.

## Consignes de sécurité

|         |  |
|---------|--|
| AVANT   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Repérer les points de coupure du gaz, eau, électricité.</li> <li>• Fixer les appareils et les meubles lourds.</li> </ul>  |
| PENDANT | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rester où l'on est :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- à l'intérieur : se mettre près d'un mur, une colonne porteuse ou sous des meubles solides, s'éloigner des fenêtres ;</li> <li>- à l'extérieur : ne pas rester sous des fils électriques ou sous ce qui peut s'effondrer (ponts, corniches, toitures, arbres, ...) ;</li> <li>- en voiture ou assimilé : s'arrêter et ne pas descendre avant la fin des secousses.</li> </ul> </li> <li>• Se protéger la tête avec les bras.</li> <li>• Ne pas allumer de flamme.</li> </ul> |
| APRÈS   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Après la première secousse, se méfier des répliques : il peut y avoir d'autres secousses.</li> <li>• Ne pas prendre les ascenseurs pour quitter un immeuble.</li> <li>• Vérifier l'eau, l'électricité, le gaz : en cas de fuite de gaz ouvrir les fenêtres et les portes, se sauver et prévenir les autorités.</li> <li>• Si l'on est bloqué sous des décombres, garder son calme et signaler sa présence en frappant sur l'objet le plus approprié (table, poutre, canalisation, ...).</li> </ul>  |

## Où s'informer ?

[www.georisques.gouv.fr/risques/seismes](http://www.georisques.gouv.fr/risques/seismes)

[www.planseisme.fr](http://www.planseisme.fr)

[www.franceseisme.fr](http://www.franceseisme.fr)

<https://sisfrance.irsnn.fr/>



## C/ Le radon



**Définition :** Le radon est un gaz radioactif d'origine naturelle, présent dans la croûte terrestre (particulièrement dans les sols granitiques). Il est inodore et incolore et se diffuse dans l'air, à très faible concentration.

### ***Quels sont les risques ?***

Il est la 1<sup>ère</sup> source d'exposition de l'homme aux rayonnements ionisants d'origine naturelle. Depuis 1987, le Centre international de recherche sur le cancer de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) a reconnu le radon comme cancérogène pulmonaire certain pour l'homme. En France, il est la 2<sup>ème</sup> cause de cancer du poumon derrière le tabac. L'exposition simultanée au radon et à la fumée de cigarette augmente significativement le risque de décès.

### ***Qu'est-ce qui favorise sa présence ?***

Le radon se concentre dans les locaux fermés et résulte de nombreux paramètres comme par exemple :

- des caractéristiques du sol (concentration naturelle, présence d'un sous-sol en terre battue, présence de fissures dans la roche) ;
- des caractéristiques du bâtiment (procédé de construction, fissuration de la surface en contact avec le sol, système d'aération, etc.) ;
- de l'installation de menuiseries étanches sur des bâtiments anciens sans dispositif d'aération ;
- le mode de vie des occupants vis-à-vis de l'aération des locaux.

## **Le risque dans la commune**

**Jouillat** est classée en potentiel radon élevé, catégorie 3 (sur une échelle de 1 à 3) par l'Institut de Radioprotection et de Sécurité Nucléaire (IRSN).

## **Mesures prises dans la commune**

Information des habitants : article information sur le bulletin communal, information acquéreur-locataire est obligatoire lors des transactions immobilières.

Surveillance des établissements recevant du public (école, etc.). Mesures de radon effectuées au niveau des écoles tous les dix ans.

Inviter les habitants à

- 1/faire des mesures de radon dans leurs habitations
- 2/prendre des mesures de protection simple comme l'étanchéité des planchers bas des bâtiments ou l'aération permettant de réduire le risque
- 3/inciter à faire des mesures dans les habitations.

### Consignes de sécurité

Être en zone 2 ou 3 n'implique pas systématiquement un taux de radon élevé, pour en être sûr, il faut le mesurer.

Quand la mesure indique une concentration de radon supérieure à 300 Bq/m<sup>3</sup>, seuil recommandé par les pouvoirs publics français, il est souhaitable de chercher à la réduire et pour cela il faut identifier les facteurs favorisant sa présence. Il est possible d'agir sur trois paramètres :

- améliorer l'étanchéité entre le sol et votre habitation pour limiter l'entrée du radon ;
- améliorer ou rétablir la ventilation des sous-basements (cave, vide sanitaire) de votre habitation ;
- améliorer la ventilation de votre logement afin d'assurer un balayage d'air efficace et diluer la présence du radon ;
- lorsque le chauffage est un système par combustion (cheminée, poêle, chaudière...), créer une entrée d'air frais spécifique.

### Où s'informer ?

- le site de ministère de la santé :  
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/batiments/article/radon>
- le site de l'Agence Régionale de Santé Nouvelle-Aquitaine :  
<https://www.nouvelle-aquitaine.ars.sante.fr/risque-radon>
- le site de l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN) :  
[www.asn.fr/Informer/Dossiers-pedagogiques/Le-radon](http://www.asn.fr/Informer/Dossiers-pedagogiques/Le-radon)
- le site de l'Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire (IRSN) permettant notamment de connaître le potentiel radon de sa commune :  
[www.irsn.fr/FR/connaissances/Environnement/expertises-radioactivite-naturelle/radon](http://www.irsn.fr/FR/connaissances/Environnement/expertises-radioactivite-naturelle/radon)

[www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr)

## La rupture de barrage



Le phénomène de rupture de barrage correspond à une destruction partielle ou totale d'un barrage. Les causes de rupture peuvent être diverses :

- **technique** : défaut de fonctionnement des vannes permettant l'évacuation des eaux, vice de conception, de construction ou de matériaux, vieillissement des installations ;
- **naturelle** : séisme, crue exceptionnelle, glissement de terrain (soit de l'ouvrage lui-même, soit des terrains entourant la retenue et provoquant un déversement sur le barrage) ;
- **humaine** : insuffisance des études préalables et du contrôle d'exécution, erreur d'exploitation, de surveillance et/ou d'entretien, malveillance.

Le phénomène de rupture de barrage dépend des caractéristiques propres du barrage. Ainsi, la rupture peut être :

- **progressive** dans le cas des barrages en remblais, par érosion régressive, suite à une submersion de l'ouvrage ou à une fuite à travers celui-ci (phénomène de « renard ») ;
- **brutale** dans le cas des barrages en béton, par renversement ou par glissement d'un ou plusieurs plots.

Une rupture de barrage entraîne la formation d'une onde de submersion se traduisant par une élévation brutale du niveau de l'eau à l'aval.

## Le risque dans la commune

**Jouillat** est située dans l'emprise de l'onde de submersion des barrages de Confolent (classe A)

## Mesures prises dans la commune

**Aucune rupture de barrage** n'a eu d'incidence sur la commune.

## Consignes de sécurité

|         |   |
|---------|---|
| AVANT   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître le système spécifique d'alerte pour la « zone du quart d'heure » : il s'agit d'une corne de brume émettant un signal intermittent pendant au moins 2 minutes, avec des émissions de 2 secondes séparées d'interruptions de 3 secondes.</li> <li>• Connaître les points hauts sur lesquels se réfugier (collines, étages élevés des immeubles résistants), les moyens et itinéraires d'évacuation (voir le PPI).</li> </ul> |
| PENDANT | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Évacuer et gagner le plus rapidement possible les points hauts les plus proches cités dans le PPI ou, à défaut, les étages supérieurs d'un immeuble élevé et solide.</li> <li>• Ne pas prendre l'ascenseur.</li> <li>• Ne pas revenir sur ses pas.</li> </ul>  |
| APRÈS   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attendre les consignes des autorités ou le signal de fin d'alerte.</li> <li>• Aérer et désinfecter les pièces.</li> <li>• Ne rétablir l'électricité que sur une installation sèche.</li> <li>• Chauffer dès que possible.</li> </ul>   |

### Où s'informer ?

Le portail interministériel de prévention des risques majeurs :

[www.gouvernement.fr/risques/rupture-de-barrage](http://www.gouvernement.fr/risques/rupture-de-barrage)

[www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr)

### Où s'informer ?

Les sites du ministère en charge du développement durable :

- Le risque Transport de Matières Dangereuses :

[www.ecologie.gouv.fr/reglementation-du-transport-marchandises-dangereuses-tmd](http://www.ecologie.gouv.fr/reglementation-du-transport-marchandises-dangereuses-tmd)

- L'inventaire (non exhaustif) des accidents technologiques (base de données Analyse, Recherche et Information sur les Accidents – ARIA) :

[www.aria.developpement-durable.gouv.fr/](http://www.aria.developpement-durable.gouv.fr/)

• Le site de l'Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques : [www.ineris.fr](http://www.ineris.fr)

• Le site de la Direction Interrégionale des Routes Centre-Ouest (DIRCO) :

[www.enroute.centre-ouest.developpement-durable.gouv.fr](http://www.enroute.centre-ouest.developpement-durable.gouv.fr)

## Le transport de matières dangereuses



### Le risque dans la commune

**Jouillat** est traversée par une canalisation enterrée de transport de gaz sous pression.

**Aucun accident de TMD** (Transport des matières dangereuses) n'est à déplorer sur la commune.

### Mesures prises dans la commune

**Les actions préventives** sont issues de la réglementation qui impose l'application de **nombreuses mesures** pour le transport routier notamment.

## Consignes de sécurité

|         |   |
|---------|---|
| AVANT   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir identifier un convoi de matières dangereuses : les panneaux et les pictogrammes apposés sur les unités de transport permettent d'identifier le ou les risques générés par la ou les matières transportées ;</li> <li>• Connaître le signal d'alerte et les consignes de confinement.</li> </ul>   |
| PENDANT | <p>&gt; <b>Si vous êtes témoin de l'accident :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• supprimer toute source de feu ou de chaleur (moteur, cigarette, ...) ;</li> <li>• donner l'alerte (sapeurs pompiers, police, gendarmerie, SAMU, ...) en précisant le lieu, la nature du moyen de transport, le nombre approximatif de victimes, la nature du sinistre et, si les circonstances le permettent, le numéro du produit et le code danger ;</li> <li>• s'il y a des victimes, ne pas les déplacer, sauf en cas d'incendie ;</li> <li>• s'éloigner si un nuage toxique vient vers soi et fuir selon un axe perpendiculaire au vent ;</li> <li>• se mettre à l'abri dans un bâtiment (confinement) ;</li> <li>• se laver en cas d'irritation et si possible se changer.</li> </ul> <p>&gt; <b>Quand l'alerte est donnée :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• se confiner :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- boucher toutes les entrées d'air (portes, fenêtres, aérations, cheminées, ...) ; arrêter ventilation et climatisation ;</li> <li>- s'éloigner des portes et fenêtres ;</li> <li>- ne sortir qu'en fin d'alerte ou sur ordre d'évacuation ;</li> <li>- ne pas fumer.</li> </ul> </li> </ul> |
| APRÈS   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attendre les consignes des autorités et les appliquer.</li> <li>• Ne sortir qu'en fin d'alerte ou sur ordre d'évacuation.</li> <li>• Aérer le local de confinement.</li> <li>• Évaluer les points dangereux, en informer les autorités et s'éloigner.</li> </ul>   |

## Où s'informer ?

Les sites du ministère en charge du développement durable :

- Le risque Transport de Matières Dangereuses :

[www.ecologie.gouv.fr/reglementation-du-transport-marchandises-dangereuses-tmd](http://www.ecologie.gouv.fr/reglementation-du-transport-marchandises-dangereuses-tmd)

- L'inventaire (non exhaustif) des accidents technologiques (base de données Analyse, Recherche et Information sur les Accidents – ARIA) :

[www.aria.developpement-durable.gouv.fr/](http://www.aria.developpement-durable.gouv.fr/)

• Le site de l'Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques : [www.ineris.fr](http://www.ineris.fr)

• Le site de la Direction Interrégionale des Routes Centre-Ouest (DIRCO) :

[www.enroute.centre-ouest.developpement-durable.gouv.fr](http://www.enroute.centre-ouest.developpement-durable.gouv.fr)