

Lestiac sur Garonne face aux risques majeurs



DICRIM

01/01/2021

DICRIM - Mairie de Lestiac sur Garonne

Document d'Information Communal des Risques Majeurs

Sommaire

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUES MAJEURS

“Agir plutôt qu’attendre”

Sans être menacée d’un péril, notre commune est depuis longtemps prévenue des dangers qui l’entourent. La mémoire de crues, de tempêtes ne saurait suffire à éviter la répétition.

Notre démarche de précaution est destinée à nous organiser afin d’éviter les imprévus, les méconnaissances, les gestes inutiles, les improvisations dangereuses.

Notre objectif est d’abord de protéger nos habitants en cas de crise et de les informer au mieux.

Chacun de nous est donc concerné par cette démarche qui vise bien sûr à rassurer et non à faire peur.

Nous savons pouvoir compter sur votre attention, pour que cet effort d’organisation soit utile à tous.

Daniel BOUCHET

Maire

Lestiac sur Garonne

Pierre GUENANT

Adjoint

Commission Sécurité

Les risques technologiques Page 3

Les risques naturels Pages 4 à 7
 La crue de la Garonne
 Les risques de mouvements de terrain, l’ éboulement de falaise,
 les effondrements de carrières souterraines

Les risques météorologiques Pages 8

A chacun son rôle Page 9

Les moyens d’ alerte Page 10

Rappel des consignes et numéros utiles Page 10



Chaque année la mairie recense les personnes qui pourraient être plus sensibles aux risques et qui nécessiteraient une aide particulière (personnes âgées, handicapées, isolées...).

Vous trouverez en mairie un questionnaire confidentiel : pensez-y ou encouragez vos proches à le faire !



ALÉA

Possibilité d’apparition d’un phénomène ou événement résultant de facteurs ou processus qui échappent, au moins en partie, à l’homme.

ENJEU

Ensemble des personnes et des biens (ayant une valeur monétaire ou non monétaire) pouvant être affectés par un phénomène naturel ou des activités humaines.

RISQUE

Combinaison d’enjeux soumis à un aléa.

CATASTROPHE

Les risques technologiques

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUE MAJEURS

Transport routier des Matières Dangereuses (TMD)

La commune de **Lestiac sur Garonne** est traversée par la **départementale D10**. Sur cette route circulent **plus de 7000 véhicules/jour** dont des camions d'approvisionnement de substances qui, de part leurs propriétés physico-chimiques ou de part la nature même des réactions qu'elles sont susceptibles de mettre en œuvre, peuvent présenter un danger grave pour les populations, les biens ou l'environnement.

Ce mode de transport est le plus exposé au risque. La prévention des risques de transports liés aux matières dangereuses par la route repose sur des réglementations strictes qui s'imposent aux transporteurs.

Elles concernent les caractéristiques des véhicules, leur signalisation, et leur circulation ainsi que la qualification des entreprises et des conducteurs.

Si vous êtes témoins d'un accident de TMD

- N'approchez pas
 - Ne fumez pas, ne provoquez pas de flamme ni d'étincelle (coupez votre moteur)
 - Ne marchez pas dans les flaques de produits.
-
- Appeler les secours le 18 ou le 112
 - Parlez lentement en décrivant le lieu de l'accident, les panneaux de couleur, les phénomènes constatés
 - Signalez et balisez si possible de part et d'autre de l'accident
 - Ne touchez pas les blessés sauf si le feu se déclare
 - Éloignez-vous et cherchez un abri pour vous protéger
 - Facilitez l'action des secours en respectant les consignes d'éloignement, de circulation et de confinement éventuel à domicile.

En cas de doute

- Ne vous exposez pas
- Identifiez, si possible, les panneaux de couleur apposés sur le véhicule accidenté
- Attirez l'attention du conducteur
- Aidez le à alerter et signaler le danger



**Ne soyez pas curieux, ne vous exposez pas pour savoir ce qui se passe.
N'allez pas chercher vos enfants à l'école, les enseignants veillent à leur sécurité.**

Les risques naturels

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUES MAJEURS

La crue de la Garonne à Lestiac sur Garonne

Un cours d'eau s'écoule habituellement dans son lit mineur. Des pluies importantes ou durables peuvent provoquer une crue, celle-ci correspondant à une augmentation rapide et temporaire du débit d'un cours d'eau. Si cette augmentation dépasse la capacité du lit mineur, les eaux débordent et se répandent alors dans le lit majeur du cours d'eau. Ce dernier est défini par l'espace situé entre le lit mineur et la limite de la plus grande crue historique répertoriée, espace abritant de nombreuses habitations susceptibles d'être sinistrées en cas d'inondation.

Les inondations sont donc, en général, des phénomènes naturels correspondant au remplissage du lit majeur lors d'une forte crue.

Cet espace est scindé en deux zones :

- une zone d'écoulement, au voisinage du lit mineur, où le courant a une vitesse assez élevée ;
- Une zone de stockage des eaux, où la vitesse est faible. Ce stockage est fondamental, car il permet le laminage de la crue, c'est-à-dire la réduction de la montée des eaux à l'aval.

Bon à savoir :

En cas de risque d'inondation, la commune préviendra la population par téléphone, mégaphone ou tocsin.

Si une évacuation était demandée, retenez que les points de ralliement sont :

- ➔ **La Salle des Fêtes**
- ➔ **La Maison des Associations.**

Actuellement à Lestiac sur Garonne :

➔ 30 à 45% des surfaces du village sont en zone inondable selon le rapport du PPRI (Plan de Prévention du Risque d'Inondation)

Un peu d'histoire, les crues à Lestiac sur Garonne :

➔ «**Le 8 avril 1770, jour des rameaux, l'eau envahit Lestiac sur Garonne jusqu'au cimetière et fait s'écrouler de nombreuses maisons, là il y eut « beaucoup de monde noyé et enseveli dans les ruines des maisons ».**

➔ **Mars 1930**, crue historique.

➔ **Décembre 1981 : 18 Rte de Bordeaux**



Les risques naturels

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUES MAJEURS

La crue de la Garonne

FICHE RÉFLEXE POUR LE RISQUE INONDATION	
AVANT LA CRISE	S'informer sur le risque, sa fréquence et son importance, le niveau des plus hautes eaux, les lieux refuges.
PENDANT LA CRISE	<p>Se tenir informé de l'évolution de la situation (radio, mairie) et prévoir les gestes essentiels :</p> <ul style="list-style-type: none"> Fermer portes et fenêtres ; Couper le gaz et l'électricité ; Monter dans les étages ; Prévoir une réserve d'eau potable ; Éviter de rester bloqué (<i>quitter les lieux dès que l'ordre en est donné</i>) ; Déplacer hors d'atteinte de l'eau les objets de valeur et les produits polluants ; Ne pas aller chercher vos enfants à l'école : les enseignants s'occupent d'eux ; Ne pas téléphoner : libérer les lignes pour les secours.
APRÈS LA CRISE	<ul style="list-style-type: none"> Aérer et désinfecter les pièces ; Chauffer dès que possible et ne rétablir l'électricité que sur une installation sèche ; S'assurer que l'eau du robinet est potable (mairie) ; Faire l'inventaire des dommages.
OÙ S'INFORMER	<p>Auprès de la mairie ; Auprès du Service Interministériel Régional de Défense et de Protection Civile à la Préfecture de la Gironde : Direction Départementale des Territoires et de la Mer.</p> <p><i>Sur Internet :</i> Direction Régionale de l'Environnement réseau national des données sur l'eau : http://www.rnde.tm.fr Ministère de la Transition Ecologique.</p>

À RETENIR	 Fermez la porte, les aérations	 Coupez l'électricité et le gaz	 Montez à pied dans les étages
	 Écoutez la radio pour connaître les consignes à suivre	 N'allez pas chercher vos enfants à l'école : l'école s'occupe d'eux	 Ne téléphonez pas : libérez les lignes pour les secours

EN CAS D'INONDATION BRUTALE	 Fuyez immédiatement
	 Gagnez un point en hauteur

Les risques naturels

Envoyé en préfecture le 23/12/2020

Reçu en préfecture le 23/12/2020

Affiché le

SLO

ID : 033-213302417-20201217-DEL2020062-DE

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUES MAJEURS

Les risques de mouvement de terrain

Un mouvement de terrain est un déplacement plus ou moins brutal du sol ou du sous-sol. Ce phénomène d'origine naturelle (érosion, altération, séisme) ou d'origine anthropique (terrassement, vibration, déboisement, exploitation), est fonction de la nature et de la disposition des couches géologiques.

A **Lestiac sur Garonne**, ce risque recouvre plusieurs manifestations :

- ❖ Éboulement de falaise
- ❖ Effondrement de carrières souterraines

1/ L'éboulement de falaise

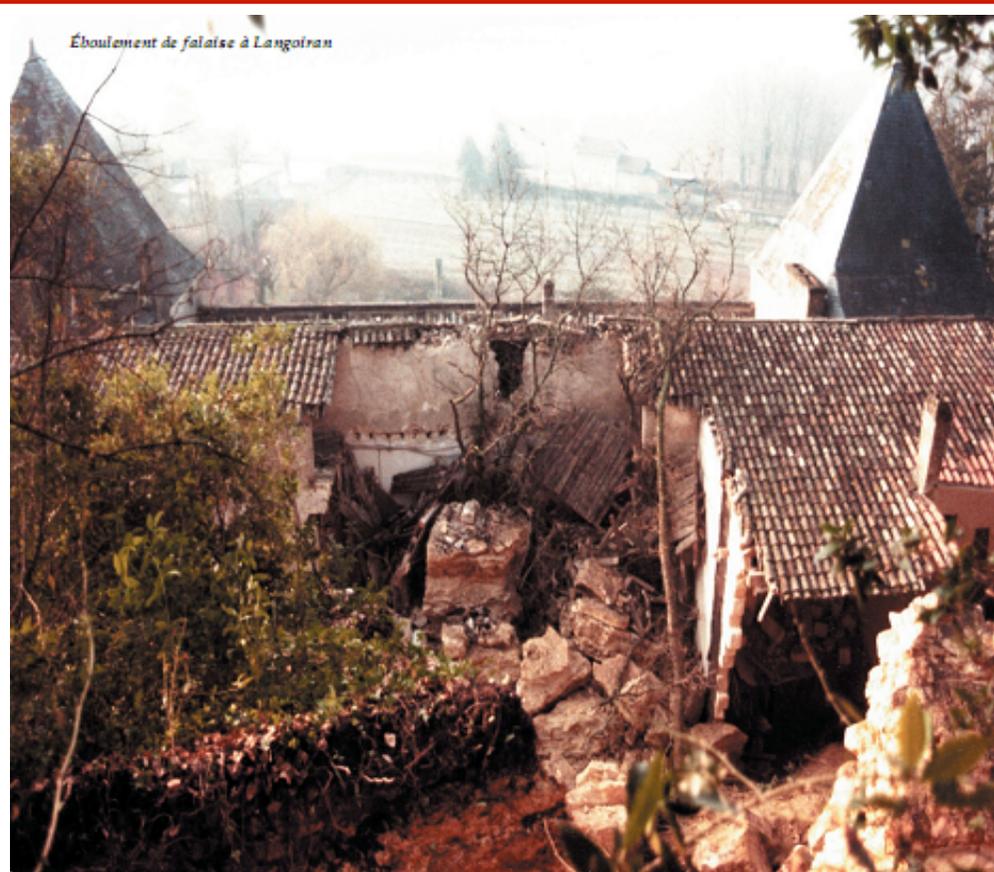
Les mouvements de terrain associés à ce risque sont :

- ❖ Les chutes de pierre ou de blocs
- ❖ Les éboulements ou écroulements en masse de pans de falaise
- ❖ Les glissements de terrain
- ❖ Les coulées boueuses

Le risque d'éboulement ou de chute de pierres apparaît au niveau des versant calcaires (falaises) tandis que le glissement de terrain se manifeste au niveau des coteaux argileux, sur les pentes ou les berges non rocheuses.

La surveillance des zones à risques : falaises, carrières souterraines.

Elle est effectuée au moyen d'observations régulières.



**IL EST NÉCESSAIRE DE SIGNALER
TOUT MOUVEMENT DE TERRAIN
AUPRÈS DE LA MAIRIE.**

Les risques naturels

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUES MAJEURS

2/ L'effondrement de carrières souterraines

Les cavités souterraines sont des vides, des parties creusées à des profondeurs plus ou moins variables.

A **Lestiac sur Garonne**, elles sont essentiellement artificielles et sont issues de l'extraction des matériaux destinés à la construction. Plusieurs phénomènes peuvent se manifester au détriment des personnes, des biens ou de l'environnement :

- ❖ *les affaissements* créent des dépressions topographiques peu profondes consécutives à la dégradation de cavités souterraines amorties par le comportement souple des terrains qui les surplombent;
- ❖ *les effondrements de terrain* sont des phénomènes brutaux résultant de la rupture brutale de voûtes de cavités souterraines sans atténuation par les terrains situés au-dessus.

FICHE RÉFLEXE POUR LE RISQUE MOUVEMENTS DE TERRAIN	
AVANT LA CRISE	S'informer des risques encourus et des consignes de sauvegarde ; Ne jamais s'aventurer dans une carrière souterraine abandonnée.
PENDANT LA CRISE	Fuir latéralement ; Gagner au plus vite les hauteurs les plus proches ; Ne pas revenir sur ses pas ; Ne pas entrer dans un bâtiment endommagé.
APRÈS LA CRISE	Informez les autorités ; Évaluer les dégâts et les dangers ; Se mettre à la disposition des secours.
OÙ S'INFORMER	<p>Auprès de la mairie ; Auprès de la préfecture de la Gironde (Service Interministériel Régional de Défense et de Protection Civile) ; Auprès du Service Départemental d'Incendie et de Secours ; Auprès du Bureau de Recherches Géologique et Minière (BRGM) ; Auprès du Conseil Général de la Gironde (Bureau des Carrières Souterraines).</p> <p>Sur Internet : B.R.G.M. : http://infoterre.brgm.fr/infoterre.htm Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement : prévention des risques majeurs</p>

À RETENIR	 Fuyez immédiatement	 Gagnez en hauteur
------------------	--	--

Les risques météorologiques

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUES MAJEURS

Description du risque

Vents violents, orages et pluies intenses, canicule, sont autant de phénomènes météorologiques qui peuvent concerner la commune de Lestiac sur Garonne.

Les tempêtes sont des violentes perturbations atmosphériques qui engendrent des risques de dommage allant de simples dégâts matériels mineurs à des ravages catastrophiques impliquant des victimes. Ces phénomènes s'accompagnent de vents violents (vitesses très élevées : supérieures à 90 km/h pouvant parfois dépasser les 200 km/h).

Les coulées boueuses collinaires sont des écoulements dangereux chargés en sédiments qui surviennent suite à des orages intenses : ils occasionnent un très fort ruissellement qui va saturer les capacités d'évacuation des eaux pluviales entraînant des inondations localisées aux points bas du village.

Les expériences de 1999, 2009 et 2014, nous rappellent les conséquences parfois tragiques que peuvent engendrer ces phénomènes météorologiques face à une population peu informée des conduites à tenir face au risque.

L'information, l'alerte

En cas de situation Orange ou Rouge, des bulletins de suivi précisent régulièrement la situation locale et son évolution prévisible.

En cas de vigilance Orange ou Rouge, la préfecture prévient la commune qui répercute cette information auprès des établissements sensibles : écoles, manifestations de plein air...

Où s'informer ?

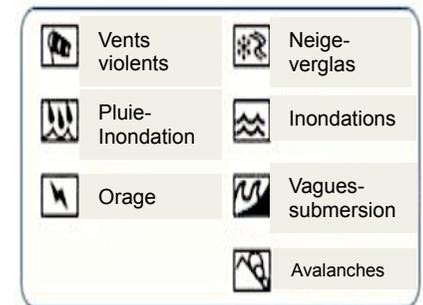
La Vigilance météorologique est conçue pour informer la population et les pouvoirs publics en cas de phénomènes météorologiques dangereux en métropole. Elle vise à attirer l'attention de tous sur les dangers potentiels d'une situation météorologique et à faire connaître les précautions pour se protéger.

La carte et les bulletins de vigilance sont consultables en permanence sur <http://vigilance.meteofrance.com> ou par téléphone au **08 99 71 02 33**

Les symboles utilisés sur les cartes d'alerte de Météo France décrivent des niveaux de dangerosité. Vous pouvez également écouter France Radio Bleu Gironde, ou regarder TV7.

Quatre couleurs pour quatre niveaux de vigilance :

- **Pas de vigilance**
- **Soyez attentif** si vous pratiquez des activités sensibles aux risques météorologiques ; habituels dans la région mais occasionnellement dangereux (ex. : mistral, orages d'été ...) sont en effet prévus : tenez vous au courant de l'évolution météorologique
- **Soyez très vigilant** : des phénomènes météorologiques dangereux sont prévus ; tenez vous au courant de l'évolution météorologique et suivez les conseils émis par les pouvoirs publics
- **Une vigilance absolue s'impose** : des phénomènes météorologiques dangereux d'intensité exceptionnelle sont prévus ; tenez-vous régulièrement au courant de l'évolution météorologique et conformez-vous aux conseils ou consignes émis par les pouvoirs publics



FICHE RÉFLEXE POUR LE RISQUE TEMPÊTE	
AVANT LA CRISE	Connaître les consignes de sauvegarde et les messages météo ; Rentrer à l'intérieur les objets susceptibles d'être emportés ; Gagner un abri en dur ; Fermer portes et volets ; Rentrer les bêtes et le matériel ; S'éloigner des bords de mer et des lacs ; Annuler les sorties en mer ou en rivière ; Arrêter les chantiers, rassembler le personnel ; Mettre les grues en girouette.
PENDANT LA CRISE	Ne sortir en aucun cas ; S'informer du niveau d'alerte, des messages météo et des consignes des autorités ; Se déplacer le moins possible ; En voiture, rouler lentement ; Débrancher les appareils électriques et les antennes de télévision ; Ne pas téléphoner.

APRÈS LA CRISE	Réparer ce qui peut l'être sommairement (toiture notamment) ; Couper branches et arbres qui menacent de s'abattre ; Faire attention aux fils électriques et téléphoniques tombés.
OÙ S'INFORMER	Auprès de Météo France : www.meteo.fr ; Auprès de la mairie ; Auprès de la préfecture de la Gironde (Service Interministériel Régional de Défense et de Protection Civile) ; Auprès du Service Départemental d'Incendie et de Secours.

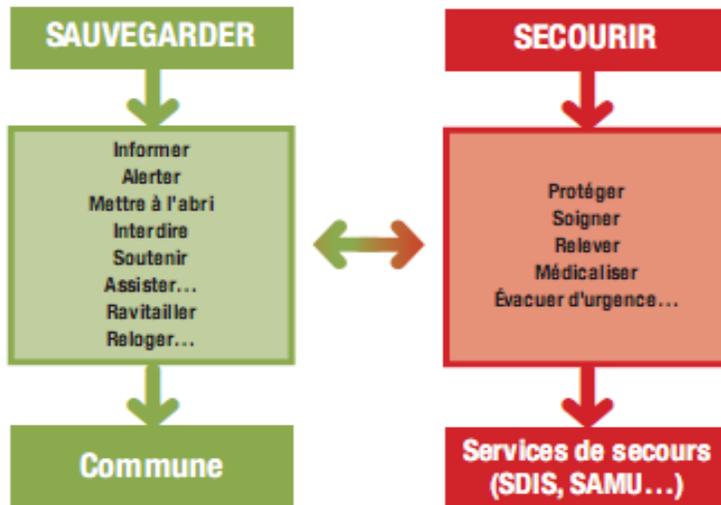
A chacun son rôle

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUE MAJEURS

En cas d'évènement majeur qui incombe aux pouvoirs publics, la préparation est de responsabilité partagée chaque citoyen qui peut, doit y participer.

La commune s'organise ...

Lestiac sur Garonne a mis en place un Plan Communal de Sauvegarde. Le PCS est une organisation communale qui serait mise en œuvre en cas de crise (crue, tempête, accident de la route faisant de nombreuses victimes, ...). Il a pour objectif de coordonner les moyens humains et matériels de la commune afin de réagir au plus tôt et d'apporter un soutien aux services de secours (SAMU, sapeurs-pompiers ...) engagés sur le terrain.



01/01/2021

Les écoles se préparent

La consigne « N'allez pas chercher vos enfants à l'école » n'a de sens que si l'établissement scolaire s'est préparé pour mettre en sécurité les élèves et le personnel en attendant l'arrivée des secours. Ainsi, la mairie est intervenue auprès de l'école pour l'assister dans la mise en place d'un Plan Particulier de Mise en Sécurité (PPMS) : une organisation interne avec des lieux de mise à l'abri et des itinéraires d'évacuation a donc été prévue en fonction de l'évènement.

« N'allez pas chercher vos enfants à l'école » En tant que parent c'est une consigne qui semble difficile mais il est indispensable de la respecter si vous voulez que vous-même et vos enfants soient en sécurité ; de plus vous pouvez gêner l'intervention des secours.

DICRIM _ Mairie de Lestiac sur Garonne

Et vous que faites-vous ?

Le temps d'alerte qui vous permet de protéger vos biens avant un évènement exceptionnel peut-être très court. C'est pourquoi, il est important de se préparer et de connaître au préalable les mesures de prévention ...

Limitez les dégâts dans votre habitation :

- ➔ Selon la nature de la crise, mettre en hauteur le mobilier et les objets menacés
- ➔ Fermer le robinet de gaz et l'électricité,
- ➔ Préparer de la nourriture pour vos animaux domestiques : ils restent dans votre logement.

Préparez-vous en cas d'évacuation : regrouper, en se limitant à un sac de sport par personne :

- ➔ Papiers d'identité, argent, cartes bancaires,
- ➔ Pour les personnes sous traitement : ordonnances médicales et médicaments,
- ➔ Lunettes de vue,
- ➔ Vêtements chauds, un change et un petit nécessaire de toilette.
- ➔ Poste de radio à piles éventuellement.

Au moment de quitter votre logement :

Fermer portes, fenêtres et volets,
 Garder les clés avec vous.

ATTENTION : Le risque peut être imminent !

Dans ce cas, la priorité doit être donnée à votre vie et celle de votre entourage.

- ➔ Écouter et suivre scrupuleusement les consignes que vous donnent la mairie ou les secours.

9

Les moyens d'alerte

LA COMMUNE DE LESTIAC SUR GARONNE FACE AUX RISQUE MAJEURS

Les moyens pour informer et alerter la population

En cas de risque sur la commune, différents moyens pourraient être utilisés, de manières complémentaires, afin de vous préciser les risques et les consignes de sécurité :



CONTACTS ET NUMÉROS UTILES

Mairie : 05 56 72 32 34
Sapeurs Pompiers : 18 ou 112 (depuis un portable)
SAMU : 15 ou 112 (depuis un portable)
Prévisions Météo France : 08 99 71 02 33
Préfecture : 05 56 90 60 60
France Bleue Gironde : 100,1 FM

RAPPEL DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET NUMÉROS UTILES



Mettez-vous à l'abri dans le bâtiment le plus proche.



100.1 FM
(98,2 ou 102,8 FM).



Coupez le gaz et l'électricité.



Ne téléphonez pas, libérez les lignes pour les services de secours.



N'allez pas chercher vos enfants à l'école, les enseignants s'occupent d'eux.



DICRIM (2020) réalisé par
Mairie de Lestiac sur Garonne,
1 chemin de l'Eglise
33550 Lestiac sur Garonne
www.lestiac.com

