

DICRIM

Document d'Information Communale sur les Risques Majeurs
Beaupréau-en-Mauges



Beaupréau
en Mauges

SOMMAIRE

1

Risques naturels

p. 4

Mouvements de terrain (ondes sismiques, retrait ou gonflement des argiles)
Incendies
Evènements météorologiques

2

Risques technologiques

p. 6

Chimique (pollution des sites et des sols, nucléaire et transports de matières dangereuses)
Electrique (délestage)

3

Risques sanitaires

p. 7

Epidémie, pandémie, épizooties et Toxi-Infections Alimentaires Collectives (TIAC)

4

Que faire ?

p. 8

Protocole confinement
Protocole évacuation
Valise Plan Familial de Mise en Sûreté (PFMS)

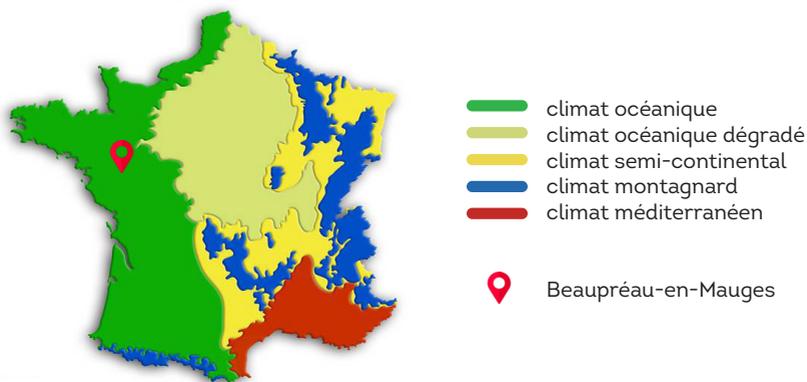
5

Jeux

p. 10

DICRIM

Le Document d'Information sur les Risques Majeurs (DICRIM) a pour but d'informer les habitants des risques majeurs auxquels ils peuvent être exposés, de manière plus pédagogique et simplifiée que le **PCS** (Plan Commune de Sauvegarde). Ces documents sont disponibles sur le site Internet de Beaupréau-en-Mauges, rubrique «Au quotidien».



La commune de Beaupréau-en-Mauges se caractérise par un **climat océanique**. C'est le climat de l'ensemble du département du Maine-et-Loire. Cela signifie que les hivers sont doux, les étés sont chauds et toute l'année le climat est humide.

Le dérèglement climatique a un impact sur la gravité et la régularité des aléas et par conséquent les risques ne font qu'évoluer.



1

RISQUES NATURELS

Beaupréau-en-Mauges est touché par de nombreux risques naturels. Ce sont des phénomènes naturels violents ou extrêmes, d'origine météorologique ou climatique, qui peuvent se déclencher n'importe où et n'importe quand.

● **Mouvements de terrain (ondes sismiques, retrait ou gonflement des argiles)**

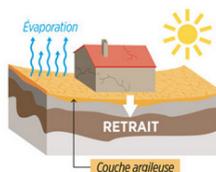
Les ondes sismiques sont le résultat d'un séisme, le risque naturel le plus meurtrier. Lorsque deux plaques entrent en contact et se retrouvent bloquées, l'énergie accumulée depuis des millions d'années se retrouve concentrée à un seul endroit et remonte à la surface. Cela représente un risque pour la stabilité des sols et des habitations qui sont dessus.

Le retrait ou le gonflement des argiles est le fait que des sols argileux subissent des modifications de leur consistance en fonction de la présence ou de l'absence d'eau (lien direct avec les vagues de chaleur et aux périodes de sécheresse). Ici aussi, l'adaptation de ce phénomène passe par l'amélioration du bâti (nouvelles normes de construction).

Retrait et gonflement argileux : comment ça marche

1. LE PHÉNOMÈNE DE RETRAIT

Les sols argileux se comportent comme une éponge : en période sèche, ils se rétractent suite à l'évaporation.



2. LE PHÉNOMÈNE DE GONFLEMENT

En période pluvieuse, lorsque l'apport en eau est important, les sols gonflent. Ces fortes variations créent des mouvements de terrain qui fragilisent les fondations, pouvant provoquer des effondrements.



SOURCE : COUR DES COMPTES.

LRINFOGRAPHIE, 24/09/2022

● **Incendies**

Les incendies sont un risque majeur très répandu, ils sont à la fois une cause et une conséquence du réchauffement climatique. L'incendie est un feu non maîtrisé qui se propage sur les habitations et l'environnement. Il peut être d'origine naturelle ou humaine sachant que :

90 %

des départs de feux ont pour origine les activités humaines.

80 %

des feux se déclenchent à moins de 50 mètres des habitations.

RISQUES NATURELS

● Météorologique

Les personnes fragiles (enfants et personnes âgées) sont les premières victimes de ces risques.

Vagues de froid (4 niveaux) :



Pic de froid



Episode persistant de froid



Froid



Froid extrême

Vagues de chaleur (4 niveaux) :



Pic de chaleur



Episode persistant de chaleur



Canicule



Canicule extrême

Tempêtes et vents violents (2 niveaux) :



Vigilance orange
Pré-alerte des autorités



Vigilance rouge
Alerte des populations

2

RISQUES TECHNOLOGIQUES

Beaupréau-en-Mauges peut être touchée par des risques technologiques, liés à l'activité humaine.

● Chimique (déversements chimiques, pollutions des sites et des sols, nucléaire et transports de matières dangereuses)

Le risque chimique est l'ensemble des situations dangereuses impliquant des produits chimiques que ce soit dans les conditions d'utilisation et/ou d'exposition. Le danger est intrinsèque au produit susceptible d'avoir un effet nuisible sur l'homme, l'environnement ou les installations.

La pollution des sites et des sols est dû à d'anciens dépôts de déchets ou d'infiltration de substances polluantes. Le risque chimique présente une pollution susceptible de provoquer une nuisance ou un risque pour les personnes ou l'environnement. Il est présent partout et il a tendance à s'étendre aux sols, aux sous-sols et même dans les nappes phréatiques. Les polluants les plus retrouvés en France sont les hydrocarbures et les métaux et métalloïdes.



● Électrique (délestage)

Des consignes concernant le délestage (ou coupures programmées) peuvent être données. Le but étant d'éviter la surcharge du système électrique qui pourrait entraîner une coupure générale totale (généralement surchargé aux heures de pointe : entre 8h et 13h puis entre 18h et 20h).

Il est préconisé de :

- Limiter les déplacements.
- Appeler le 112.
- Aider les personnes fragiles et/ou isolées.
- Anticiper la non-disponibilité des services du quotidien (portes de garage, portes d'entrée, accès aux immeubles, etc.).
- Ne pas prendre l'ascenseur quelques minutes avant l'heure de la coupure.
- Être vigilant lors du recours aux bougies et aux cheminées (risque d'incendie).

3

RISQUES SANITAIRES

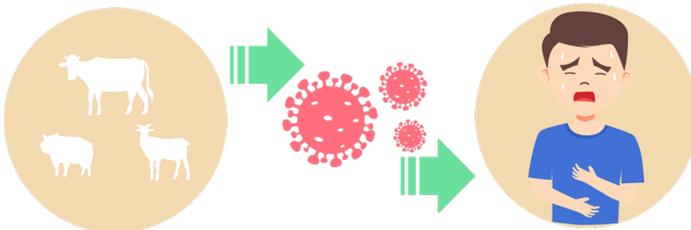
Les risques sanitaires sont présents dans les conditions de culture, d'élevage, de production et de conservation des aliments mais ils ne concernent pas toujours les denrées alimentaires.

● Épidémies et pandémies, Toxi-Infections Alimentaires Collectives (TIAC), épizooties

Une épidémie est la propagation rapide d'une maladie infectieuse à un grand nombre de personnes, le plus souvent par contagion. Lorsqu'une épidémie se propage à une échelle internationale, on parle alors de pandémie.

Les Toxi-Infections Alimentaires Collectives se définissent comme l'apparition d'au moins deux cas similaires d'une symptomatologie, en général gastro-intestinale, dont la cause peut être rapportée à une même origine alimentaire (utilisation de matières premières contaminées et/ou non-respect des mesures d'hygiène et des températures lors de la préparation des aliments comme la rupture de la chaîne du froid). Les TIAC sont soumises à une déclaration obligatoire depuis 1987.

Une épizootie est une maladie frappant une espèce animale ou un groupe d'espèces animales. C'est le pendant animal d'une épidémie. Une épizootie devient une zoonose lorsqu'elle se transmet à l'Homme.



4

QUE FAIRE ?

En cas d'alerte évacuation ou confinement

SMS FR - Alerte ou radio



EVACUATION

- N'allez pas chercher vos enfants dans un établissement extérieur.
- Évacuez au plus vite la zone où vous trouvez dans le calme.
- N'oubliez pas de couper l'eau, l'électricité et le gaz avant de partir.
- Prenez votre valise préparée PFMS.
- Fermez votre domicile à clé (portes, fenêtres, volets, voiture, garage).
- Rejoignez le lieu de rassemblement et suivez les instructions des personnes chargées de l'évacuation.



CONFINEMENT

- Restez attentifs aux instructions données.
- Fermez les réseaux et les arrivées d'eau, d'électricité et de gaz.
- Préparez-vous à évacuer si cela devient nécessaire (préparez votre valise PFMS).

PLUIES : surélevez les meubles pour éviter qu'ils prennent l'eau dans le cas où une inondation surviendrait.

ORAGES : limitez vos déplacements.

INCENDIE : fermez les portes, les fenêtres et les volets. Arrosez les volets et bouchez les aérations avec des linges humides.

NUCLÉAIRE : calfeutrez les ouvertures, isolez les vêtements contaminés dans un sac plastique et prenez une douche.

TRANSPORT : bouchez les entrées d'air, coupez les ventilations, éloignez-vous des ouvertures.

CANICULE : limitez les efforts physiques, hydratez-vous, fermez vos volets.

GRAND FROID : couvrez-vous chaudement, évitez les déplacements, mangez convenablement.

Ma valise PFMS*



*PFMS : Plan Familial de Mise en Sûreté

5

JEUX

Quel mot ce rébus révèle-t-il ?



Réponse : pandémie (pan, dé, mie)

QCM

1- Que faire en cas d'alerte évacuation ?

- a- Emmener le doudou de mon enfant
- b- Faire la vaisselle avant de partir
- c- Récupérer mon enfant à l'école
- d- Prendre ma valise PFMS

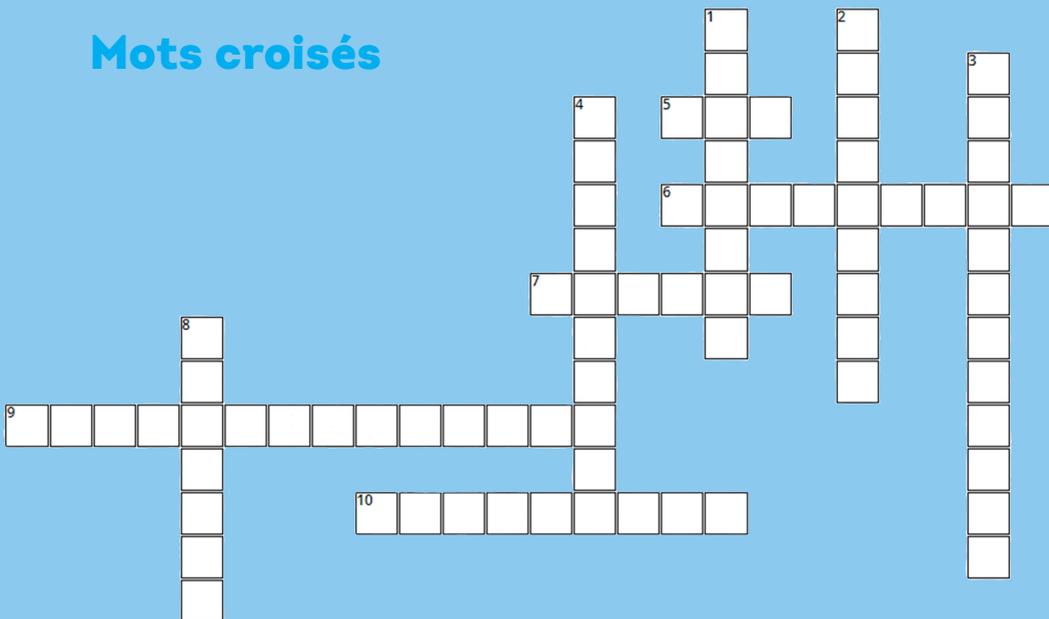
Réponse : a et d / L'enfant se sentira plus en sécurité s'il a son doudou. La vaisselle n'est pas la priorité, il faut penser à couper les arrivés d'eau, de gaz et d'électricité. Vos enfants sont pris en charge par leurs établissements, vous les retrouverez aux points de rassemblement. Il est important d'emmener votre valise PFMS.

2- Que faire en cas d'alerte confinement ?

- a- Ignorer les informations
- b- Programmer un « apéro visio » le soir même
- c- Lancer une machine de linge

Réponse : b / Même si cela peut vous paraître anxiogène, il est important de suivre les informations pour pouvoir appliquer au mieux les directives et conseils de la commune. Un « apéro visio » est un bon moyen de garder de la bonne humeur et de prendre des nouvelles de ses proches. Il faut couper les arrivées d'eau, d'électricité et de gaz, le linge attendra.

Mots croisés

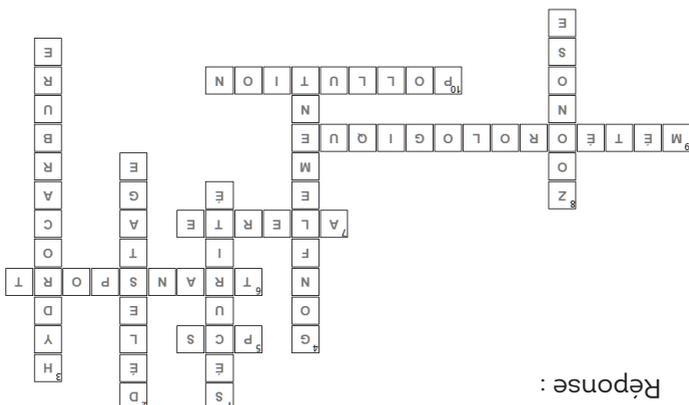


Horizontal

5. Plan Communale de Sauvegarde
6. Déplacement de produit d'un point A à un point B
7. Information transmise lorsqu'un risque majeur surgit
9. Evènement lié à la météo
10. Dégradation des sites et des sols

Vertical

1. Objectif d'absence de danger
2. Risque électrique
3. Un des polluants les plus retrouvés en France
4. Variation des argiles
8. Lorsqu'une épidémie animale se transmet à l'Homme



Réponse :

NUMÉROS D'URGENCE

 **FR-Alerte**

Dispositif d'alerte et
d'information des populations
(depuis 2022 en France)

Notifications ou SMS

www.fr-alert.gouv.fr

15

SAMU

17

Police

18

Pompiers

112

Appel d'urgence
européen

114

Appel d'urgence
par SMS

115

Accueil des
sans abris

32 37

Pharmacie de
garde

39 19

Victimes de
violences
conjugales

0800 473 333

Problèmes de
fuite de gaz

09 726 750 49

Problèmes
électriques

119

Enfance en
danger

116 117

Médecin
de garde

02 41 48 21 21

Centre
antipoison

Ville de Beaupréau-en-Mauges

2 Rue Robert Schuman
CS10063
BEAUPRÉAU
49602 BEAUPRÉAU-EN-MAUGES CEDEX
T. 02 41 71 76 80

accueil@beaupreauenmauges.fr
beaupreauenmauges.fr


Beaupreau
en-Mauges

