

DOCUMENT D'INFORMATION COMMUNAL SUR LES RISQUES MAJEURS  
NATURELS ET TECHNOLOGIQUES (DICRIM)



# LES RISQUES MAJEURS À AUNAY EN BAZOIS

**IMPORTANT**

DOCUMENT À CONSERVER  
SOIGNEUSEMENT



COMMUNE AUNAY EN BAZOIS  
Mairie – le bourg  
58110 AUNAY EN BAZOIS  
Tél/Fax : 03.86.78.18.19  
Adresse mail :  
[mairie.aunayenbazois@orange.fr](mailto:mairie.aunayenbazois@orange.fr)

## Localisation

58110 - AUNAY-EN-BAZOIS (Nièvre)



## Informations sur la commune

Code INSEE : 58017

Population à la date du 01/01/2021 : 233

## Les risques près de chez moi



Retrait-gonflements des sols  
*Aléa moyen*



Séismes  
**1 - TRES FAIBLE**



Installations industrielles



Radon  
**Aléa fort**

### Quel est le rôle de la DICRIM ?

Le document d'information communal sur les risques majeurs reprend les informations transmises par le préfet. Il indique les mesures de prévention, de protection et de sauvegarde répondant aux risques majeurs susceptibles d'affecter la commune.

## **Retrait-gonflements des sols argileux**

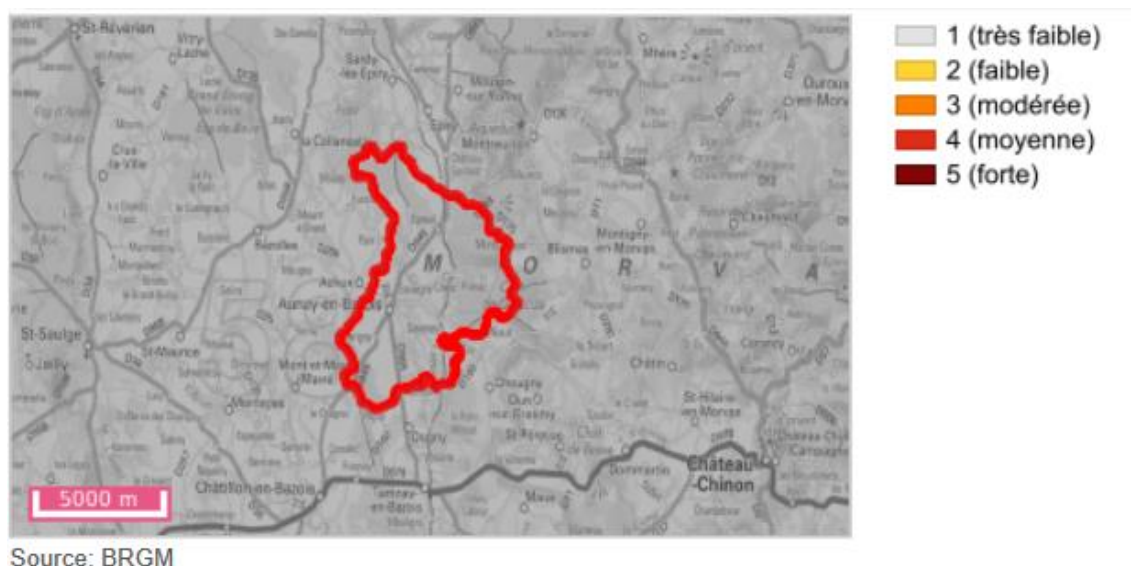
La consistance et le volume des sols argileux se modifient en fonction de leur teneur en eau. Lorsque la teneur en eau augmente, le sol devient souple et son volume augmente. On parle alors de « gonflement des argiles ». Un déficit en eau provoquera un assèchement du sol, qui devient dur et cassant. On assiste alors à un phénomène inverse de rétractation ou « retrait des argiles ».

## **Séismes**

Un séisme ou tremblement de terre se traduit en surface par des vibrations du sol. Ce phénomène résulte de la libération brusque d'énergie accumulée par les contraintes exercées sur les roches

### **QUELLE EST L'EXPOSITION SISMIQUE DE LA COMMUNE ?**

Type d'exposition de la commune : 1 - TRES FAIBLE



## **Installations industrielles**

Toute exploitation industrielle ou agricole susceptible de créer des risques ou de provoquer des pollutions ou des nuisances, notamment pour la sécurité et la santé des riverains est une installation classée pour la protection de l'environnement. Cette ICPE est classée dans une nomenclature afin de faire l'objet d'un suivi et d'une autorisation par un de l'état en fonction de sa dangerosité.

### **LA COMMUNE EST-ELLE IMPACTÉE PAR DES INSTALLATIONS INDUSTRIELLES ?**

Nombre d'installations industrielles dans votre commune : 1

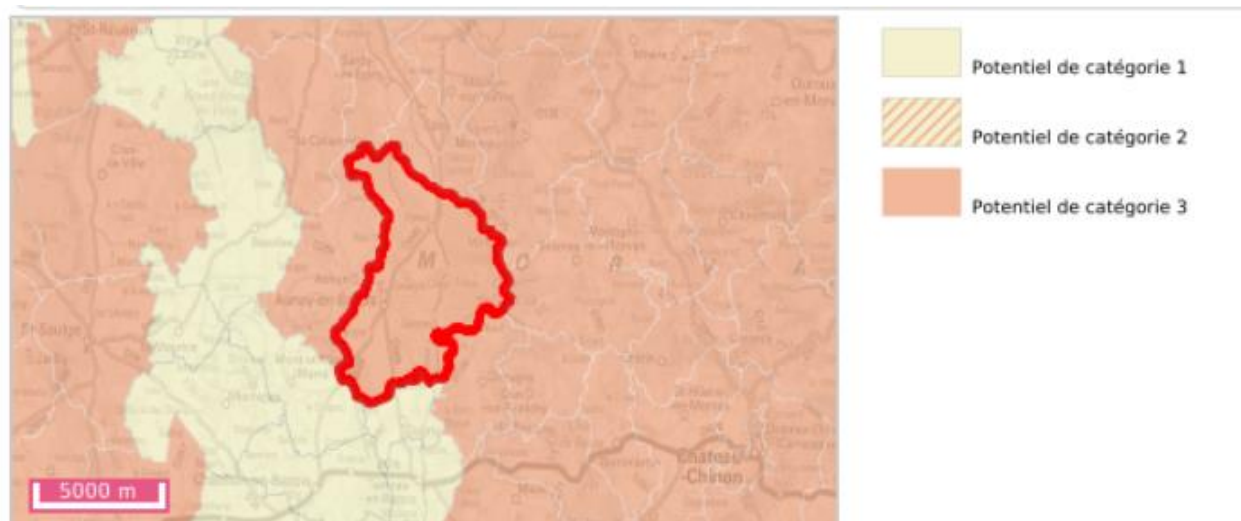
## **Radon**

Le radon est un gaz radioactif issu de la désintégration de l'uranium et du radium présents naturellement dans le sol et les roches. En se désintégrant, il forme des descendants solides, eux mêmes radioactifs. Ces descendants peuvent se fixer sur les aérosols de l'air et, une fois inhalés, se déposer le long des voies respiratoires en provoquant leur irradiation.

Dans des lieux confinés tels que les grottes, les mines souterraines mais aussi les bâtiments en général, et les habitations en particulier, il peut s'accumuler et atteindre des concentrations élevées atteignant parfois plusieurs milliers de Bq/m<sup>3</sup> (becquerels par mètre-cube) (Source : IRSN).

### QUEL EST LE POTENTIEL RADON DE VOTRE COMMUNE ?

Le potentiel radon de votre commune est : Fort



Source: IRSN

La cartographie du potentiel du radon des formations géologiques établie par l'IRSN conduit à classer les communes en 3 catégories. Celle-ci fournit un niveau de risque relatif à l'échelle d'une commune, il ne présume en rien des concentrations présentes dans votre habitation, celles-ci dépendant de multiples autres facteurs (étanchéité de l'interface entre le bâtiment et le sol, taux de renouvellement de l'air intérieur, etc.) (Source : IRSN)

