



# DOSSIER COMMUNAL

---

## *PARCÉ-SUR-SARTHE*

---

- **Fiche synthétique**
- **Extraits cartographiques**

**mai 2020**

# FICHE SYNTHETIQUE D'INFORMATION SUR LES RISQUES

## COMMUNE DE PARCÉ-SUR-SARTHE

### RISQUE INONDATION

#### RISQUE IDENTIFIE PAR UN PPR INONDATION

- La commune de Parcé-sur-Sarthe est concernée par le Plan de Prévention du Risque Naturel Inondation de la Sarthe aval de Spay à Parcé-sur-Sarthe approuvé par arrêté préfectoral le 26 février 2007 et modifié le 28 avril 2010, valant servitude d'utilité publique.
- Le PPRN Inondation a pour objet de délimiter les zones concernées par ce risque et de réglementer de manière pérenne les usages du sol dans ces zones.

#### DESCRIPTIF SOMMAIRE DU RISQUE INONDATION

- Nature de la crue :  
Les inondations de la Sarthe aval sont des inondations par débordement de rivière après des épisodes pluvieux d'automne-hiver (saturation des sols).
- Caractéristiques de la crue :  
Les deux crues historiques de la Sarthe aval sont celles de 1966 et 1995. Toutefois la crue centennale retenue comme référence pour le PPRNI à Parcé-sur-Sarthe est une crue modélisée établissant des hauteurs de submersion supérieures à 1995.
- Intensité et qualification de la crue :  
La cartographie des zones d'aléas est réalisée en croisant les niveaux d'eau atteints par la Sarthe en crue centennale et la topographie de la vallée.
  - **aléa faible** : hauteur de submersion comprise entre 0 mètre et 0,50 mètre par la crue centennale.
  - **aléa moyen** : hauteur de submersion comprise entre 0,50 mètre et 1,00 mètre par la crue centennale.
  - **aléa fort** : hauteur de submersion supérieure à 1,00 mètre par la crue centennale.

(La hauteur d'eau est calculée par rapport au terrain naturel)

## RISQUE MOUVEMENTS DE TERRAIN

### RISQUE IDENTIFIE PAR UN PPR MOUVEMENTS DE TERRAIN

- La commune de Parcé-sur-Sarthe est concernée par le Plan de Prévention du Risque Naturel Mouvements de Terrain approuvé par arrêté préfectoral le 27 août 2012, valant servitude d'utilité publique.
- Le PPR Mouvements de terrain a pour objet de délimiter les zones exposées aux risques, les cartographier et de réglementer de manière pérenne les usages du sol dans ces zones.

### DESCRIPTIF SOMMAIRE DU RISQUE MOUVEMENTS DE TERRAIN

- Nature :
  - Coteau de tuffeau sous cav 
  - Cavités souterraines
- Caractéristiques :
  - Effondrements de terrain – chute de toit des cavités ou rupture de piliers
  - Chute de blocs –  boulements de falaise
  - Coulée de boue
- Intensité et qualification :
  - Le PPR distingue des catégories de zones en fonction des caractéristiques du risque et de la vulnérabilité des biens et activités existants ou futurs.
    - **aléa faible à moyen** : instabilité de coteau et/ou caves de faible ampleur susceptible d'évoluer à court, moyen ou long terme (chutes de pierres, glissement de couverture meuble).
    - **aléa fort** : instabilité de coteau et/ou caves importante (chutes de gros blocs) susceptible d'évoluer à moyen ou long terme.
    - **aléa très fort** : instabilité de coteau et/ou caves importante susceptible d'évoluer à court terme.

## RISQUE SISMIQUE

- Par décret du 22 octobre 2010 délimitant les zones de sismicité sur le territoire français, environ 2/3 des communes de la Sarthe sont concernées par la zone de sismicité faible (zone 2), dont Parcé-sur-Sarthe.
- Le zonage sismique a pour objet d'imposer l'application de règles parasismiques pour la construction neuve et les bâtiments existants (cas de certains travaux, notamment types extensions).

## DESCRIPTIF SOMMAIRE DU RISQUE SISMIQUE

### - zones de sismicité :

Le territoire national est divisé en 5 zones de sismicité, allant de 1 à 5 pour l'application des mesures de prévention du risque sismique aux bâtiments, équipements et installations de la classe dite "à risque normal" :

- Zone de sismicité 1 (très faible) ;
- Zone de sismicité 2 (faible) ;
- Zone de sismicité 3 (modérée) ;
- Zone de sismicité 4 (moyenne) ;
- Zone de sismicité 5 (forte).

### - classification des bâtiments :

Les nouvelles règles de classification et de construction parasismique sont définies en application de l'article R.563-5 du code de l'environnement. Les bâtiments sont classés suivant 4 catégories d'importance différentes :

- Catégorie I : bâtiments dont la défaillance ne présente qu'un risque minime pour les personnes ou l'activité économique
- Catégorie II : bâtiments dont la défaillance présente un risque moyen pour les personnes
- Catégorie III : bâtiments dont la défaillance présente un risque élevé pour les personnes ou en raison de l'importance socio-économique de ceux-ci.
- Catégorie IV : bâtiments dont le fonctionnement est primordial pour la sécurité civile, la défense ou le maintien de l'ordre.

### - application des règles de construction dans le département de la Sarthe :

- Dans la partie Est de la Sarthe, classée en aléa sismique très faible, aucune règle de constructions parasismiques ne s'applique.
- Dans la partie Ouest, classée en aléa sismique faible, les règles de constructions parasismiques s'appliquent à la construction de bâtiments nouveaux de catégorie III (exemple : établissements scolaires) et IV (exemple : caserne de pompiers). Les bâtiments de catégories III et IV en cas de remplacement ou d'ajout d'éléments non structuraux et les bâtiments de catégorie IV en cas de travaux ayant pour objet d'augmenter la surface hors œuvre nette (SHON) initiale de plus de 30 % ou supprimant plus de 30 % d'un plancher sont également concernés.

## **SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS (SIS)**

Il existe un SIS sur la commune de Parcé-sur-Sarthe. Il s'agit de l'ancienne décharge de Parcé-sur-Sarthe et concerne la parcelle 0A 384.