

DOSSIER COMMUNAL

LA FERTE BERNARD

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

décembre 2005

FICHE SYNTHÉTIQUE D'INFORMATION SUR LES RISQUES

COMMUNE DE LA FERTE BERNARD

▪ RISQUE IDENTIFIÉ PAR UN PPR

- ♦ La commune de la Ferté Bernard est concernée par le Plan de Prévention du Risque Naturel Inondation de la Ferté Bernard approuvé par arrêté préfectoral le 23 novembre 1999, 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 l'Huisne et de la Môme sont des inondations par débordement de rivière après des épisodes pluvieux soutenus (saturation des sols)

♦ Caractéristiques de la crue :

La dernière crue la plus importante de l'Huisne et de la Môme est celle de 1995. Toutefois la crue centennale retenue comme référence pour le PPRNI de la Ferté Bernard est une crue modélisée établissant des hauteurs de submersion supérieures.

♦ Intensité et qualification de la crue :

Seule la hauteur de submersion est retenue pour la caractérisation de l'aléa, les différents niveaux d'inondation ont été définis comme suit.

- **aléa moyen** : hauteur de submersion comprise entre 0 mètre à 1.00 mètre par la crue centennale.

- **aléa fort** : hauteur de submersion supérieure à 1,00 mètre par la crue centennale.