

FICHE COMPLEMENTAIRE

Nature et intensité des risques

Risque d'inondation par la Loire (en amont de Blois):

La zone inondable de la Loire en amont de Blois a été cartographiée, dans le plan de prévention des risques d'inondation (PPRI) de la Loire amont, pour la crue correspondant aux plus hautes eaux connues, soit la crue de 1856.

Le PPRI détermine 2 grands types de zones :

- ✓ la **zone A** (zone blanche avec des numérotations en rouge), à préserver de toute urbanisation nouvelle, qui correspond d'une part, aux zones d'aléa très fort quel que soit leur degré d'urbanisation ou d'équipement et, d'autre part, aux zones inondables non urbanisées ou peu urbanisées et peu aménagées quel que soit leur niveau d'aléa (**zones A1, A2, A3 et A4** sur les plans de zonage réglementaire du PPRI),
- ✓ la **zone B** (zone bleue), pouvant être urbanisée sous conditions particulières, constitue le reste de la zone inondable, (zone présentant un caractère urbain marqué) (**zones B1, B2 et B3** sur les plans de zonage réglementaire du PPRI).

Les 4 niveaux d'aléa retenus pour le PPRI sont fonction de la profondeur de submersion et de la vitesse de courant. Ils ont été définis de la manière suivante :

- ✓ Aléa faible – **aléa 1** : profondeur de submersion inférieure à 1 m, sans vitesse marquée,
- ✓ aléa moyen – **aléa 2** : profondeur de submersion comprise entre 1 et 2 m avec une vitesse de courant nulle à faible, ou profondeur de submersion inférieure à 1 m avec une vitesse de courant marquée,
- ✓ aléa fort – **aléa 3** : profondeur de submersion supérieure à 2 m avec une vitesse de courant nulle à faible, ou profondeur de submersion comprise entre 1 et 2 m avec une vitesse de courant moyenne à forte, bande de 300m en arrière des levées (en considérant que les digues peuvent rompre n'importe où),
- ✓ aléa très fort – **aléa 4** : profondeur de submersion supérieure à 2 m avec une vitesse de courant moyenne à forte, ou zone de danger particulier (aval d'un déversoir, débouché d'ouvrage,.....).