

5.6. La pollution des sols

L'activité industrielle présente dans le département génère des pollutions anthropiques qui affectent le sol et le sous-sol ainsi que les eaux souterraines. Les principaux polluants en cause sont généralement les hydrocarbures, et dans une moindre mesure les métaux et les solvants.

Les données extraites de la base de données Basias recense l'ancienne décharge au lieu-dit Les Champs Boron. L'activité y est terminée mais le site identifié a hébergé des activités susceptibles d'avoir pollué les sols.

5.7. Les risques naturels et technologiques bien présents

Le risque majeur est la possibilité d'un événement d'origine naturelle ou anthropique (dû à l'homme), dont les effets (occurrence et intensité données) peuvent mettre en jeu un grand nombre de personnes, occasionner des dommages importants et dépasser les capacités de réaction de la société.

Un risque est donc un événement dangereux (aléa) qui s'applique à une zone où des enjeux humains, économiques ou environnementaux sont en présence.

5.7.1. Le risque inondation en zone non urbanisée

La dernière catastrophe naturelle qu'a connue la commune d'Autrechêne est une inondation en décembre 1999 dont l'arrêt portant reconnaissance de catastrophe naturelle est du 29 décembre 1999.

La commune d'Autrechêne est concernée par le Plan de Prévention des Risques Inondation du bassin de la Bourbeuse (PPRI), approuvé par arrêté préfectoral n°1870 du 13 septembre 2002. Ce PPRI est en cours de révision et d'extension (arrêté du 20 décembre 2012). La commune est concernée par le PPRI sur la partie Est de son territoire et uniquement en zone d'expansion des crues (zone E). Aucun bâtiment n'est intégré au sein du périmètre. De plus, aucune maison du hameau d'Autrage n'a connu une inondation ces trente dernières années, ce risque semble donc réduit sur le territoire communal. En revanche, des travaux ont été réalisés par la commune en 2005 pour résoudre des problèmes liés aux écoulements pluviaux dans le secteur de la rue de Rechotte.

Le SDAGE Rhône-Méditerranée s'est fixé comme orientation fondamentale n°8 de « gérer les risques inondation en tenant compte du fonctionnement naturel des cours d'eau ». Cette orientation prévoit de :

- Préserver les zones d'expansion de crues, voire d'en recréer,
- Limiter le ruissellement des eaux à la source,
- Éviter d'aggraver la vulnérabilité en orientant l'urbanisation en dehors des zones à risque pour un maintien en l'état de secteurs non urbanisés situés en zone inondable (disposition 8-07).

