



Bassin Houiller du Nord Pas-de-Calais - Zone 3

**Commune de Bouchain**

**Carte des aléas "mouvements de terrain"**  
**Ouvrages débouchant au jour - Travaux souterrains**

**LEGENDE**

Niveaux d'aléa

- Fort
- Moyen
- Faible (travaux avérés)
- Faible (travaux suspectés)

Autres légendes

- Puits ou avaleresse matérialisé
- Puits ou avaleresse localisé
- Galerie bétonnée
- Galerie cassée ou remblayée
- Galerie vide
- Galerie de traitement inconnu

Type d'instabilité

- Effondrement localisé
- Affaissement
- Tassement
- Glissement superficiel
- Glissement profond

Limites administratives

- Limite de commune
- Limite de concession

Fond cartographique

BD ORTHO (Lambert 93) de 2009 selon le protocole IGN/MEEDM

**INERIS**  
maîtriser le risque  
pour un développement durable

**GEODERIS**

Octobre 2011

Echelle carte principale : 1/10 000

Echelle zooms : 1/ 2 500

INERIS DRS-09-105047-11776A

Carte 5

GEODERIS E2011/025DE - 11NPC2210