



Le Bureau de Recherches Géologiques et Minières est l'établissement public de référence dans les applications des sciences de la terre pour gérer les ressources et les risques du sol et du sous-sol. Ses actions s'articulent autour de quatre missions.

- la recherche scientifique ;
- l'observation et l'expertise en appui aux politiques publiques ;
- la coopération internationale ;
- la surveillance des anciens sites miniers et actions de prévention des risques.

L'activité du Service Géologique Régional de Corse, basé à Bastia, s'appuie sur deux thématiques « phares » : **les ressources en eaux souterraines et le milieu littoral et marin**. D'autres thématiques sont également traitées.

Légende

Données interprétées

Potentialités

Tres bonne
Bonne
Moyenne
Faible
Tres faible

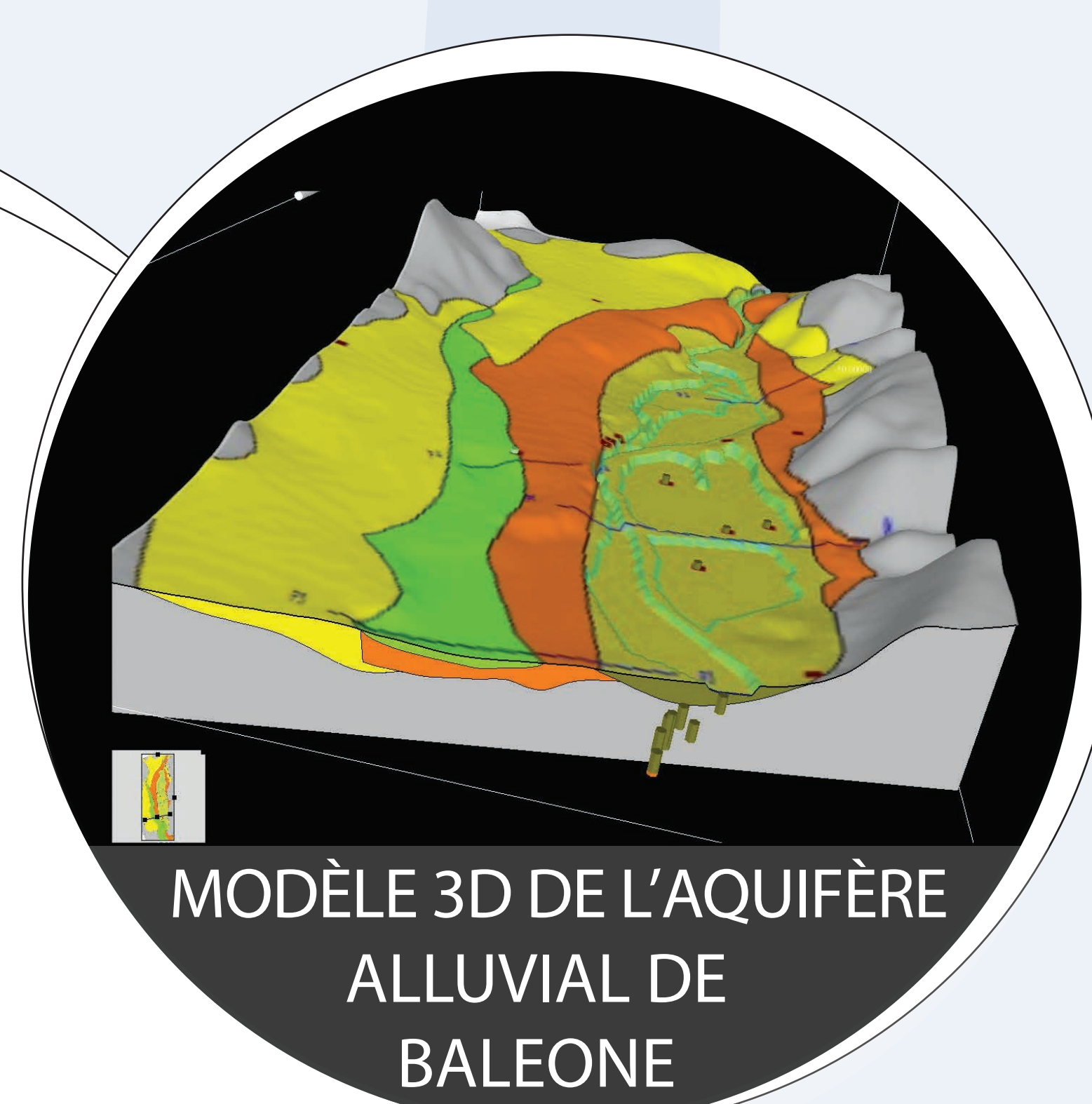
Données extrapolées

Potentialités

Tres bonne
Bonne
Moyenne
Faible
Tres faible

20 10 0 20 Kilomètres

CARTE POTENTIELS RESSOURCES
EN EAUX SOUTERRAINES
DE LA CORSE



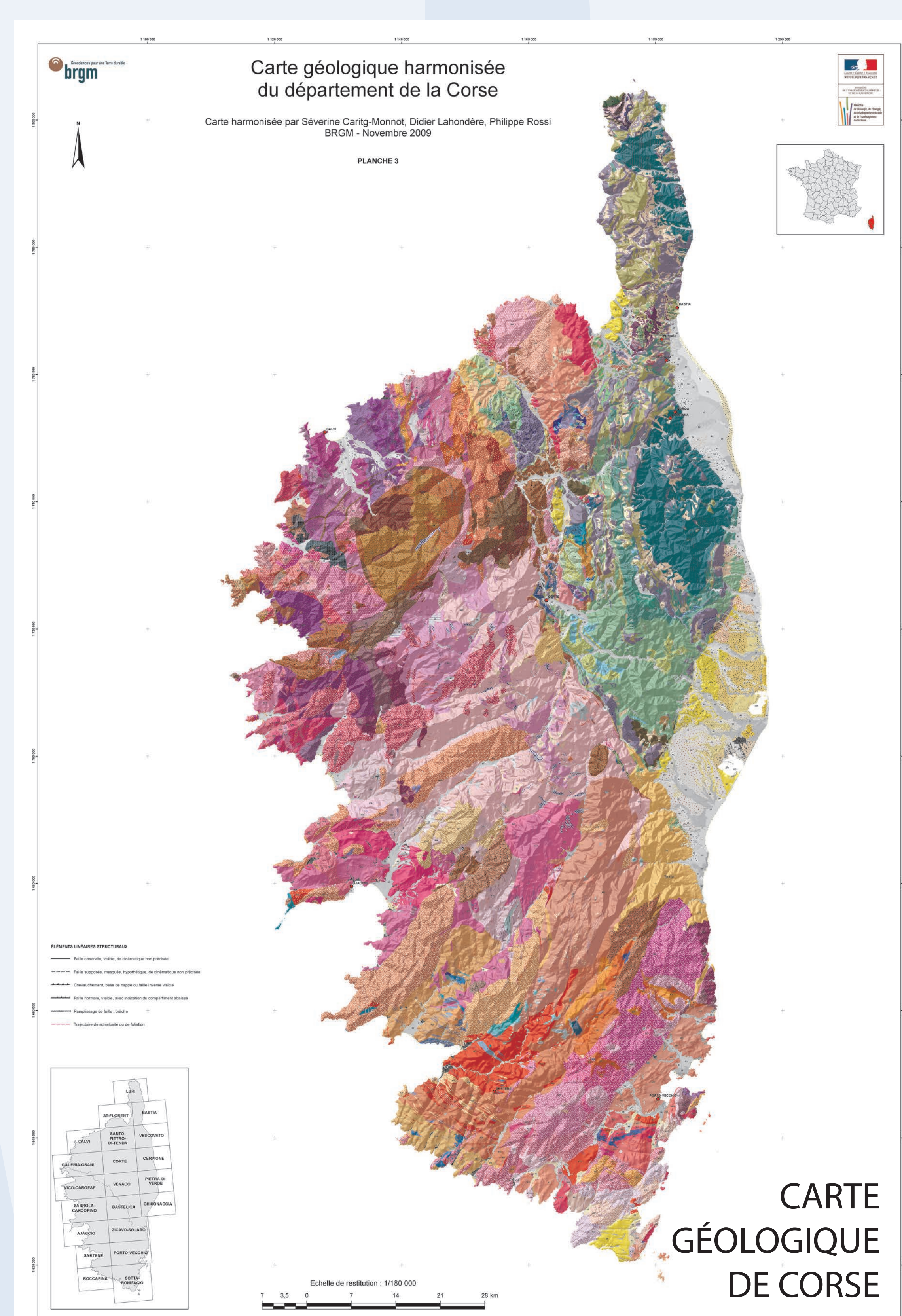
MODÈLE 3D DE L'AQUIFÈRE
ALLUVIAL DE
BALEONE

LES EAUX SOUTERRAINES

Les travaux menés consistent à suivre l'état quantitatif de la ressource en eau et d'améliorer la compréhension des structures et des fonctionnements des aquifères afin de permettre une bonne gestion de la ressource en eau.

LA CARTOGRAPHIE GÉOLOGIQUE

Dans notre région comme partout en France, le BRGM assure la réalisation des différentes cartes géologiques.



CARTE
GÉOLOGIQUE
DE CORSE

LES RISQUES NATURELS

En Corse, le BRGM intervient sur différents thèmes : la compréhension des phénomènes d'érosion du littoral et de submersion marine, la problématique de l'amiante environnementale naturelle, sur les émanations de radon et entre autres, sur les mouvements de terrain : gonflement des argiles, cavité souterraine, chute de blocs, etc.

FIBRES D'AMIANTES

TEMPÊTE ET ÉROSION DU LITTORAL
AVEC CONSTRUCTION