

COMMUNE DE BENDEJUN
PLAN DE PREVENTION DES RISQUES
NATURELS PREVISIBLES
DE MOUVEMENTS DE TERRAIN

CARTE DES ALEAS DE
MOUVEMENTS DE TERRAIN

FOND TOPOGRAPHIQUE

Echelle : 1/5000

PRESCRIPTION DU PPR: Février 2006

ENQUETE DU 16 juillet au 24 août 2007

APPROBATION DU PPR : 8 FEV. 2008

DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'EQUIPEMENT
 Service Aménagement Environnement Transports



Benoit BHOUCART
 Pour le Préfet,
 Le Secrétaire Général
 (Mars 2008)

LEGENDE

Phénomènes étudiés :

G : Glissement
E : Effondrement
Eb : Eboulement
R : Ravinement
S : Replation

r : Zones de réception
 Zones exposées aux actions secondaires
 des phénomènes
 (glissements - Eboulements)
 Dans la zone exposée on rajoute la lettre r à
 celle du phénomène et l'indice du niveau du risque.
 ex : G3 risque moyen de réception d'un glissement.

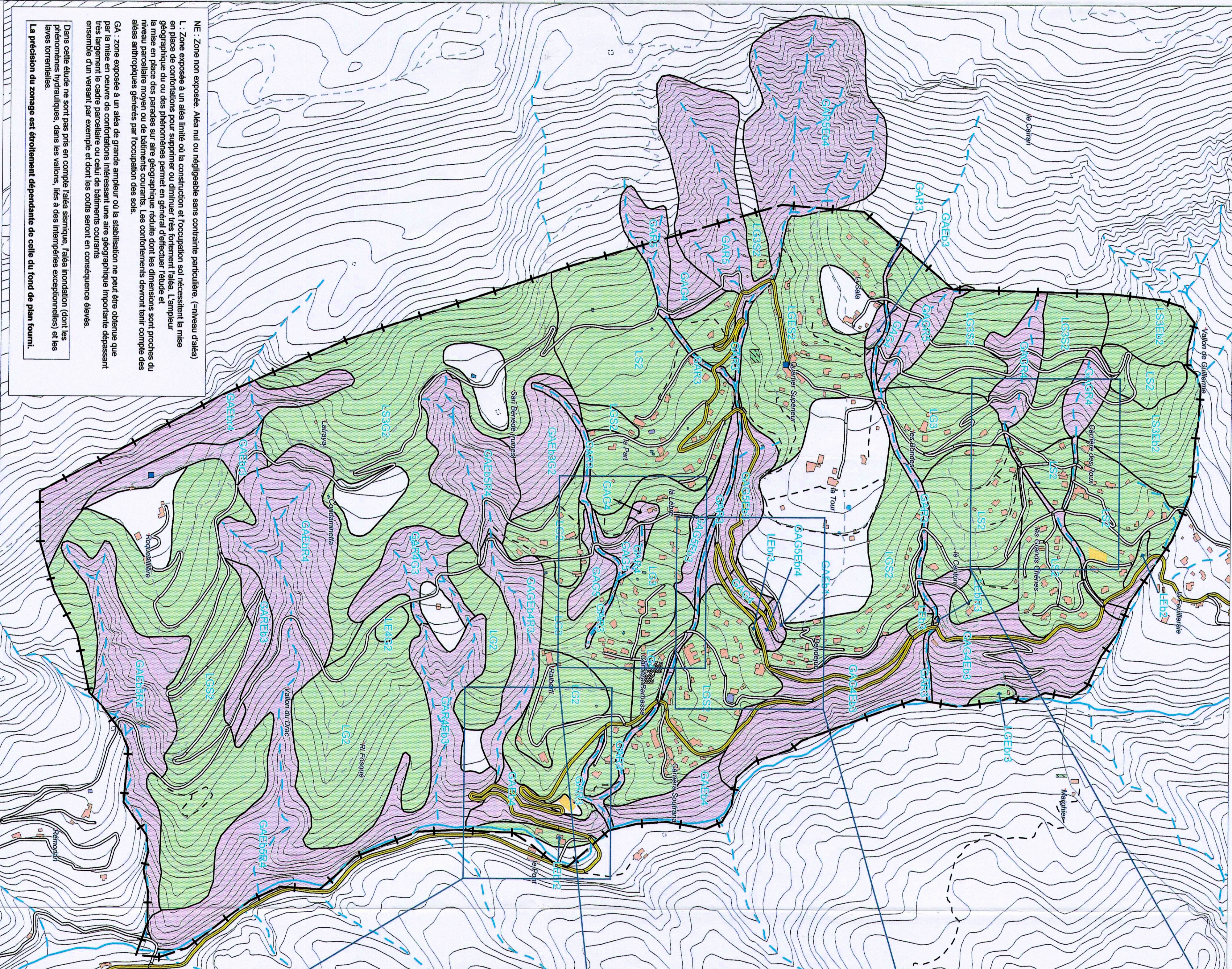
Niveau d'alaé :

- 5 : Alaé élevé ou très élevé
- 4 : Alaé important
- 3 : Alaé moyen
- 2 : Alaé faible ou mal connu
- 1 : Alaé nul à négligeable

Niveaux de protection :

- : Alaé de grande ampleur (GA)
- : Alaé limité (L)
- : Zone non exposée (NE)

Echelle : 1 / 5000



NE : Zone non exposée. Alaé nul ou négligeable sans contrainte particulière. (niveau d'alaé)

L : Zone exposée à un alaé limité où la construction et l'occupation sol nécessitent la mise en place de confortations pour supprimer ou diminuer très fortement l'alaé. L'ampleur géographique du ou des phénomènes permet en général d'effectuer l'étude et la mise en place des parades sur une géographie réduite dont les dimensions sont proches du niveau parcelaire moyen ou de bâtiments courants. Les confortements devront tenir compte des aléas anthropiques générés par l'occupation des sols.

GA : zone exposée à un alaé de grande ampleur où la stabilisation ne peut être obtenue que par la mise en oeuvre de confortations intéressant une aire géographique importante dépassant ensemble d'un versant par exemple et dont les coûts seront en conséquence élevés.

Dans cette étude ne sont pas pris en compte l'alaé sismique, l'alaé inondation (dont les phénomènes hydrauliques, dans les vallons, liés à des intempéries exceptionnelles) et les laves torrennales.

La précision du zonage est étroitement dépendante de celle du fond de plan fourni.

