



commune de beausoleil
**Plan de Prévention
des Risques**

Etude géotechnique

Carte de qualification
de l'aléa

Mouvements de terrain naturels
(En dynamique)

Echelle : 1/5000

74 /97563
Juin 1997

56, boulevard stalingrad - 06300 nice - téléphone 04 92 00 81 81 - télécopie 04 92 00 81 99



NATURE DU RISQUE

Mouvements à intensité moyenne à forte

DECLARE	POTENTIEL		
ANCIEN	ACTUEL		
		Glissement	I
		Glissement banc sur banc	II
		Glissement de versant	III
		Effondrement	IV
		Eboulement en masse	V
		Chute de blocs	VI
		Chute de pierres	VII
		Eboulement banc sur banc	VIII
		Eboulement de versant	IX
		Ravinement	X
		Coulée	XI

Mouvements à faible intensité

		Affaissement	I
		Fluage	II
		Reptation	III
		Ravinement léger	IV

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 de risque.
ex. Gr 3 risque moyen de réception d'un glissement.

	Coulée de chute de blocs
	Lave torrentielle

LEGENDE DU NIVEAU DE RISQUE

- | | |
|---|--|
| 2 | Risque mal connu - Incertitude
Présence de plusieurs facteurs déterminants, sur les autres subsistent des incertitudes (non accessible). |
| 3 | Risque moyen
Tous les facteurs déterminants sont accessibles, n-1 facteurs sont répertoriés, le facteur manquant pouvant apparaître au cours du temps. |
| 4 | Risque important
Tous les facteurs déterminants sont reconnus sur le site mais l'intensité d'un ou plusieurs facteurs est faible. |
| 5 | Risque élevé ou très élevé
Tous les facteurs déterminants sont reconnus sur le site avec des intensités moyennes à fortes. Le ou les phénomènes ont une forte probabilité d'apparition. |

QUALIFICATION DE L'ALEA

NE : Zone non exposée. Aléa nul ou négligeable sans contrainte particulière. (=Niveau de risque 1)

I : Zone d'aléa mal déterminée où existe une présomption d'occurrence de phénomène mais où le diagnostic ne pourra être définitivement porté qu'après une étude complète qui dépasse en général très largement le cadre parcellaire ou de bâtiments courants

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

GA : Zone exposée à un aléa de grande ampleur où la stabilisation ne peut être obtenue que par la mise en œuvre de confortations intéressant une aire géographique importante dépassant très largement le cadre parcellaire ou celui de bâtiments courants (ensemble d'un versant par exemple) et dont les coûts seront en conséquence élevés.

M : Zone exposée à un aléa majeur où aucune parade n'est techniquement possible en l'état actuel des connaissances.

Dans cette étude, ne sont pas pris en compte les risques d'inondations liés aux phénomènes hydrauliques et dus à des intempéries exceptionnelles.
La précision du zonage est étroitement dépendante de celle du fond de plan fourni

PORT
DE
MONACO