

LE RISQUE MAJEUR EN GUYANE



LE RISQUE MAJEUR : DEFINITION

Le risque majeur est la possibilité qu'un événement d'origine naturelle ou anthropique survienne, dont les effets peuvent mettre en jeu un grand nombre de personnes, occasionner des dommages importants et dépasser les capacités de réaction de la société.

Le risque majeur comprend :

Les risques naturels qui sont liés aux phénomènes naturels.

Les risques technologiques qui sont surtout provoqués par l'action de l'homme (anthropique).



RISQUES

conjonction spatiale et temporelle d'un aléa naturel caractérisé par sa localisation, son intensité et sa fréquence d'apparition, avec des enjeux vulnérables.

= ENJEUX

potentiel de perte (humaine et économique) et d'endommagement pour un scénario de catastrophe donné.

X ALÉA

phénomène dit naturel d'origine météorologique, climatique (fortes précipitations, vague de chaleur) ou géologique (chute de blocs, ...)

LE RISQUE MAJEUR EN GUYANE

INONDATIONS



Une inondation est une submersion, rapide ou lente, d'une zone habituellement hors d'eau.

C'est la conséquence de deux composantes : l'eau qui peut sortir de son lit habituel et l'homme qui s'installe dans la zone inondable pour y implanter toutes sortes de constructions, d'équipements et d'activités.

RISQUES LITTORAUX



Les risques littoraux se caractérisent par la probabilité de survenance de deux types d'événements :
- d'une part, la submersion marine, - d'autre part, l'érosion du trait de côte, qui se caractérise par le déplacement vers l'intérieur des terres, de la limite entre le domaine marin et le domaine continental.

MOUVEMENTS DE TERRAIN



Les mouvements de terrain regroupent un ensemble de déplacements, plus ou moins brutaux, du sol ou du sous-sol, d'origine naturelle ou anthropique.

Les volumes en jeu sont compris entre quelques mètres-cube et des millions de mètres-cube.

FEUX DE VEGETATION



On parle de feu de végétation lorsqu'un feu se déclare et se propage dans des formations sub-forestières de petite taille (formations d'arbres feuillus, de broussailles, savanes, prairies, surfaces cultivées...).

Un incendie est un phénomène qui échappe au contrôle de l'homme tant en durée, qu'en étendue.

LES RISQUES NATURELS PRESENTS EN GUYANE

Les principaux risques naturels recensés sur le territoire guyanais sont les inondations, les mouvements de terrain, les risques littoraux et les feux de végétation.

On recense trois autres risques naturels moins fréquents qui sont les tremblements de terre, les micro-rafales de vent et la sécheresse.

LES RISQUES TECHNOLOGIQUES PRESENTS EN GUYANE

Les risques technologiques sont les ruptures de barrages, les transports de matières dangereuses et celles liés aux industries.

À noter que le risque de pollution marine du littoral est aussi présent sur le département.

Industriel



Le risque industriel peut se manifester par un accident qui se produit sur un site industriel et qui peut entraîner des conséquences graves pour les personnels, la population voisine, les biens, l'environnement ou le milieu naturel.

Transport de matières dangereuses



Le risque de transport de matières dangereuses, ou risque TMD, est consécutif à un accident qui peut se produire lors du transport de ces matières par voie routière, voie d'eau ou canalisation.

Rupture de barrage



Le phénomène de rupture de barrage correspond à une destruction partielle ou totale d'un barrage entraînant une vague destructrice sur les zones situées à l'aval.

LES COMMUNES CONCERNÉES PAR UN RISQUE EN GUYANE

Communes	Inondation	Risques littoraux	Mouvements de terrain	Feux de végétation	Industriel	TMD	Rupture de barrage	Pollution marine
APATOU	X			X		X		
AWALA YALIMAPO	X	X		X		X		X
CAMOPI	X					X		
CAYENNE	X	X	X	X		X		X
GRAND SANTI	X					X		
IRACOUBO	X			X		X		X
KOUROU	X	X	X	X	X	X		X
MACOURIA	X			X		X		X
MANA	X	X		X		X		X
MARIPASOULA	X					X		
MATOURY	X	X	X	X	X	X		X
MONTSINERY TONNEGRANDE	X			X		X		X
OUANARY						X		X
PAPAICHTON	X					X		
REGINA	X					X		X
REMIRE MONTJOLY	X	X	X	X	X	X	X	X
ROURA	X		X			X		X
SAINT GEORGES	X		X	X		X		X
SAINT ELIE						X		
SAINT LAURENT	X			X		X		X
SINNAMARY	X			X	X	X	X	X

bibliographie & sources

www.risknet.org/qirn/
www.mementodumaire.net
www.prim.net

« Les risques naturels, de la connaissance pratique à la gestion administrative » Liliane Besson, Editions Technicités
DDRM Guyane

