



Et si la mer pénétrait dans Marseille

Trois scénarios qui ne sont pas que de la science-fiction : l'eau monte et Endoume se transforme en île

► Non, ce n'est pas de la science-fiction. Oui, la mer peut envahir Marseille et transformer, avec une montée des eaux de +20 m, Endoume en île. Bien que les experts prédisent une hausse des eaux d'environ 1 mètre pour le siècle qui vient, rien n'interdit d'imaginer la cité phocéenne envahie par les flots.

Trois scénarios sont ainsi envisageables. Le temps d'abord, qui joue contre les villes côtières. Progressivement, l'eau monte, inexorablement.

Les scientifiques se basent également sur des hypothèses de changements climatiques. Il

est probable que de nouvelles fortes tempêtes aient pour conséquences l'entrée de la mer dans des zones basses.

Enfin, dernière hypothèse, un tremblement de terre à l'intérieur de la mer provoquerait, par des vibrations, un véritable raz-de-marée. Appelée "Tsunami", cette énergie potentielle se transformerait en énergie cinétique, entraînant une grande houle qui pénétrerait dans la ville. En observant les cartes, on constate que dans le cas extrême, à +20 m, le Vieux-Port et le centre-ville ont disparu, de même que le Stade Vél et la station d'épuration, ainsi qu'Euroméditerranée et les gran-

des axes de circulation. Notre-Dame de la Garde, alors, serait au sommet d'une île...

Indispensable pour les citoyens

Pour les défenseurs de l'environnement, ces scénarios appellent des commentaires : "Nous pensons à Ecoforum que de telles cartes, facilement réalisables, ont une utilité majeure pour les citoyens. Chaque municipalité méditerranéenne devrait s'en inspirer pour informer les habitants des risques possibles."

Ces cartes permettraient de visualiser les zo-

nes inondables, donc les zones à risques en cas de pluies diluviennes, de glissements de terrains et de montée des eaux.

En novembre 2000, le Figaro magazine s'était livré à une simulation informatique volontairement exagérée mais scientifiquement irréfutable : à quoi ressemblerait la planète si le niveau des océans augmentait de 10, 50, 100 ou 200 mètres ?

"Si Noé avait eu le don de lire dans l'avenir, il n'est point douteux qu'il se fût sabordé." Cioran, avec son pessimisme obsessionnel, avait peut-être raison...

Christine FRANÇOIS