

Bric à brac des ressources

abc Définitions

La Prévision et la Prédiction

Ce sont deux notions qu'il ne faut surtout pas confondre :
chacun prévoit qu'il mourra mais qui peut prédire quand ?

La Prévision d'un événement s'exprime le plus souvent comme le nombre de chance pour que l'événement se produise (probabilité).

De plus, cette prévision peut varier en fonction d'événements extérieurs :

Exemple :

"il fait froid; si tu sors tout nu tu as une chance sur deux de t'enrhumer" (50 %).

"Si, en plus, il pleut, tu as alors 3 chances sur 4 de t'enrhumer" (75 %).



La prédiction va plus loin que la prévision puisqu'elle en précise la date;

Si on reprend l'exemple du haut :



Un jour je mourrais,
c'est la prévision.

Je mourrais à plus
de 80 ans, c'est de
la prédiction.

La prédiction est
plus ou moins
précise (81, 85, 120
ans ?)

En matière de protection et de sécurité on essaye deux choses :

- Améliorer le plus possible la précision de la date
- Anticiper au maximum pour gagner du temps afin d'évacuer les populations et organiser les secours

L'aléa est par définition un événement incertain, il est prévisible;

Si les progrès de la science permettent d'espérer améliorer la prédiction de certains aléas (inondation, tempête...), un grand nombre d'entre eux restent à ce jour encore mystérieux.

