

Les inégalités contre les risques majeurs

Étude de cas

I. Approfondir le dossier documentaire sur les inégalités face aux risques majeurs

A. Une bibliographie

Une visite à ton CDI est indispensable. Parcours les rayons et demande au professeur documentaliste de t'aider. Tu trouveras peut-être des ouvrages ou des revues sur ce thème.

C'est aussi le moment de se rendre sur l'ordinateur du CDI pour faire une recherche sur le logiciel documentaire qui y est installé (peut-être BCDI).

Lis l'exercice 4 p. 21 de ton manuel d'éducation civique pour te rappeler son fonctionnement ou demande au documentaliste. En plus des ouvrages documentaires, tu auras ainsi la liste des revues conservées dans ton collège et qui parlent de ton sujet.

B. Quelques sites internet utiles

- Un site utile pour approfondir la question des risques majeurs dans le monde. Idéal pour en savoir plus sur les séismes, les tornades et autres :
http://www.notre-planete.info/geographie/risques_naturels/
- Une page web sur les catastrophes majeures avec un paragraphe sur les inégalités face aux risques :
http://ecologie.nature.free.fr/pages/dossiers/dossier_catastrophes_naturelles.htm
- Une page web, un peu difficile, sur les conséquences de la pauvreté sur les catastrophes naturelles :
http://www.unfpa.org/swp/2007/french/chapter_5/poverty.html.
Le site est un peu difficile mais il propose des documents fiables et intéressants. N'hésite pas à demander de l'aide à ton professeur ou au professeur documentaliste en cas de besoin.
- Un site web sur un exemple d'action d'ONG après une catastrophe :
<http://www.msf.fr/2010/01/28/1642/urgence-haiti-retour-sur-deux-semaines-dintervention/>
- Un autre site d'ONG. Ici, il faut faire quelques recherches pour trouver des informations sur les risques et les catastrophes :
<http://www.croix-rouge.fr/Nos-actions/Action-internationale>.

II. Des documents complémentaires sur le thème des inégalités face aux risques majeurs

1 Prévoir les inondations : la digue de Sunderland en Angleterre



© John Short/Design Pics/Corbis

2 Vivre malgré les risques d'inondations : un village de pêcheurs sur pilotis en Thaïlande



©Pitamitz/SIPA

3 Un séisme à la frontière entre le Mexique et les États-Unis

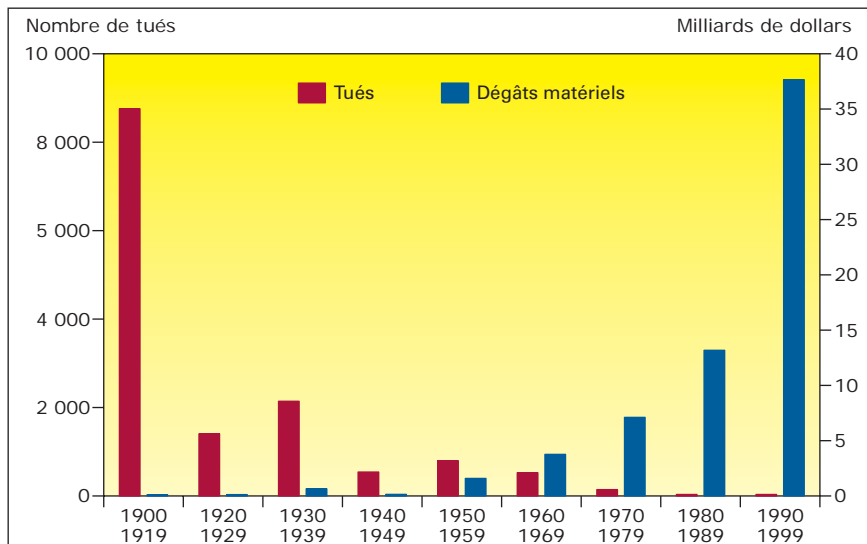
« Un violent séisme d'une magnitude de 7,2 sur l'échelle de Richter¹ a secoué, dimanche 4 avril, l'État mexicain de Basse-Californie, faisant au moins un mort et une centaine de blessés légers à Mexicali au Mexique [...] ont annoncé les autorités. La secousse s'est produite à 0h40, à la frontière entre les États-Unis et le Mexique [...]. À Mexicali, l'état d'urgence a été mis en place par le gouverneur.

Le séisme, qui a duré, selon plusieurs témoins [...] entre 30 et 40 secondes, a été suffisamment puissant pour faire trembler des bâtiments à Los Angeles et San Diego (Californie, États-Unis), ainsi qu'à Phoenix (Arizona, États-Unis) et Las Vegas (Nevada, États-Unis). À San Diego, les autorités n'ont signalé aucun incident majeur, si ce n'est un mur endommagé dans un vieux bâtiment. À Los Angeles, les pompiers ont annoncé avoir survolé la ville pour un premier contrôle et n'avoir relevé ni dégâts ni incendies. »

1. L'échelle de Richter mesure la magnitude ou puissance d'un séisme.

Lemonde.fr, 5 avril 2010.

4 Le coût humain et financier des cyclones ayant frappé les États-Unis au XX^e siècle



©Asahi Shinbum/AFP

5 La ville de Kobe (Japon) après le séisme de 1995

D'une magnitude de 7,3 sur l'échelle de Richter, le séisme a fait environ 6 000 morts.

6 La ville de Port au Prince (Haïti) après le séisme de 2010

D'une magnitude de 7,2 sur l'échelle de Richter, le séisme a fait plus de 250 000 morts et provoqué le déplacement de plus d'un million de personnes



© Olivier LABAN MATTEI/AFP PHOTO

7 Nouvelle-Orléans (États-Unis) : on reconstruit au même endroit... mais vert

« Touchée par l'ouragan Katrina le 29 août 2005, la ville, aidée par des ONG, reconstruit... vert [...]. Plus de 500 maisons ont été ou vont être reconstruites, avec des panneaux solaires, des récupérateurs d'eau de pluie et des matériaux écolos. L'originalité de la démarche? Mettre ces maisons individuelles à la portée des populations les plus défavorisées, victimes majeures de Katrina [...]. Neal Dupar, sinistré en 2005, économise ainsi 300 dollars par mois. «J'ai été beaucoup aidé, je n'aurais jamais pu m'offrir cela seul.» L'histoire ne dit pas s'il est plus protégé dorénavant. Sa maison verte a été reconstruite au même endroit, dans la zone la plus touchée par les inondations. »

www.terra-economica.info

9 Les risques d'épidémie

« Après une catastrophe naturelle, des épidémies peuvent apparaître à cause des cadavres, des regroupements de population dans des camps, de l'eau souillée par des maladies... Les cadavres doivent être enterrés au plus vite et des installations médicales doivent être installées en urgence. Mais les pays pauvres ont souvent bien du mal, par manque de moyens humains, financiers et techniques à faire face à cette première urgence. »

http://www.cite-sciences.fr/francais/ala_cite/science_actualites/sitesactu/question_actu.php?langue=fr&id_article=3643

10 Violences et pillages à Haïti en 2010

Après le séisme de 2010 des pillages et des violences, causées par la faim le plus souvent, ont eu lieu dans la capitale d'Haïti, Port au Prince. La question du maintien de l'ordre est très importante après une catastrophe naturelle mais faute de moyens, le gouvernement haïtien n'a pu y faire face. C'est pourquoi, l'ONU et l'armée américaine ont dû intervenir.



© Win McNamee/Getty Images/AFP.

8 La difficile reconstruction à Phuket, en Thaïlande suite au séisme de 2004

« Tout est fait pour le retour des touristes mais des villages de pêcheurs n'ont reçu aucune aide. Un an après le tsunami qui a ravagé les côtes du sud de la Thaïlande, les parasols, les jet-skis et les seins nus sont de retour sur la plage de Patong, l'une des plus touchées de l'île touristique de Phuket. Beaucoup de touristes reviennent, mais ils ne restent que quelques jours et partent ailleurs. [...] Ce n'est pas encore le retour à la normale, mais ce haut lieu du tourisme thaïlandais achève sa traversée du désert [...].

C'est loin d'être le cas à 80 kilomètres plus au nord, sur la plage de Khao Lak, où la vague déferlante a été la plus destructrice [...]. Le site en bord de mer est maintenant un terrain vague où s'activent pelleteuses et bulldozers [...]. La plupart des PME¹ n'ont pas bénéficié du soutien gouvernemental [...]. L'assistance internationale s'est surtout concentrée sur les villages de pêcheurs des provinces de Phang-Nga et de Ranong, au nord de Phuket. Un déluge de projets sans grande coordination, que les villageois appellent "le second tsunami" ».

1. Petites et moyennes entreprises.

Lemonde.fr, 23 décembre 2005.

Questions

Tous les documents

1. En utilisant le planisphère de l'IDH dans ton manuel de géographie, identifie pour chaque document de ce dossier s'il s'agit d'un pays riche ou d'un pays pauvre.
2. Identifie également, pour chaque document, le type de catastrophe.

Documents 1 et 2

3. Dans quel(s) document(s) les populations sont-elles peu protégées en cas de catastrophes ? Justifie ta réponse.
4. Dans quel(s) document(s) les populations sont-elles protégées en cas de catastrophes ? Justifie ta réponse
5. Pourquoi y a-t-il des différences à ton avis ?

Documents 3, 4, 5 et 6

6. Dans le doc. 3, quel est le pays le plus touché par la catastrophe ?

POUR FINIR

Essaye maintenant de classer ces documents dans l'une des trois rubriques du dossier (p. 78-79 de ton manuel) :

Des populations inégalement préparées	
Des catastrophes aux conséquences immédiates très différentes	
Des conséquences à long terme également très différentes	

7. Dans le doc.4, comment évolue le nombre de tués au XX^e siècle ? Et les dégâts matériels ? Pourquoi selon toi ?

8. Compare les séismes de Kobe et d'Haïti (magnitude, nombre de victimes...). Que constates-tu ? Peux-tu l'expliquer ?

Document 7 et 8

9. Dans quel(s) document(s) la reconstruction s'est-elle bien déroulée ? Justifie ta réponse.
10. Dans quel(s) document(s) la reconstruction ne s'est-elle pas bien déroulée ? Justifie ta réponse.

Document 9 et 10

11. Quels problèmes se posent parfois aux survivants après la catastrophe ?
12. Selon toi, y a-t-il un lien entre ces problèmes et le niveau de richesse des pays ?