

Explications pour l'utilisation du
cahier virtuel :
« Les risques Naturels à Haïti »

par S.ESQUIROL-PAQUEROT et T. PAQUEROT

- ▶ En cliquant sur le lien, vous allez voir apparaître sur votre écran le cahier virtuel:


Les risques naturels en Haïti

Sandrine ESQUIROL-PAQUEROT
Thierry PAQUEROT
Académie de DIJON

Les risques naturels en Haïti

Sandrine ESQUIROL-PAQUEROT
Thierry PAQUEROT
Académie de DIJON

Cliquez dans
le titre pour
ouvrir le
cahier



► Vous allez voir apparaître sur votre écran:

Par le biais de ce cahier, nous allons parler de risques naturels et plus particulièrement de ceux qui touchent la ville d'Haïti.

Pour faire simple, **le risque naturel se définit** comme étant:

- Un risque qui implique **l'exposition des populations et de leurs infrastructures** à un **événement catastrophique d'origine naturelle**.
- Il s'agit donc de la rencontre entre **un aléa d'origine naturelle** et des **enjeux humains, économiques ou environnementaux**.
- Le terme de risque majeur sera employé lorsque le **nombre de victimes** et les **dégâts** sont **importants**.

Parmi les risques naturels, nous pouvons trouver :

- les risques qui affectent la partie **externe** de la Terre, il s'agit des **risques atmosphériques** (inondation, cyclone, tempête, avalanche)
- les risques qui concernent la partie **interne** de la Terre, il s'agit des **risques géologiques** (séisme, volcanisme, tsunami, glissement de terrain).



- Pour tourner la page, placez la souris en haut de la page dans le coin extérieur, une petite main apparaît, cliquez.

Par le biais de ce cahier, nous allons parler de risques naturels et plus particulièrement de ceux qui touchent d'Haïti.

Pour faire simple, **le risque naturel se définit** comme étant:

- Un risque qui implique **l'exposition des populations et de leurs infrastructures** à un **événement catastrophique d'origine naturelle**.
- Il s'agit donc de la **rencontre entre un aléa d'origine naturelle** et **des enjeux humains, économiques ou environnementaux**.
- Le terme de **risque majeur** sera employé lorsque le **nombre de victimes** et les **dégâts** sont **importants**.

Parmi les risques naturels, nous pouvons trouver :

- les risques qui affectent la **partie externe de la Terre**, il s'agit des **risques atmosphériques** (inondation, cyclone, tempête, avalanche)
- les risques qui concernent la **partie interne de la Terre**, il s'agit des **risques géologiques** (séisme, volcanisme, tsunami, glissement de terrain).



Vous allez voir apparaître sur votre écran:



©t.paquerot

Avant de commencer, un petit rappel concernant le travail fait sur les risques majeurs!

Complétez la définition du risque majeur:

C'est un risque et à fréquence comportant des humains, économiques environnementaux qui supposent la mise en oeuvre de moyens de prévention, de prévision et de secours.

Pour résumer, complétez la formule suivante:

(écrivez votre réponse en majuscules)

Aléas + Enjeux =

Validez

-/-

HAITI

La République d'Haïti est située dans la partie occidentale de l'île d'Hispaniola, la plus grande des Grandes Antilles après Cuba, bordée au nord par l'Atlantique, au sud par la mer des Caraïbes et séparée de Cuba à l'ouest par le canal du vent. La République dominicaine occupe la partie Est de l'île.

Le pays est constitué principalement de chaînes montagneuses entrecoupées de deux grandes vallées et bordées de plaines côtières. La partie centrale, le long de la frontière dominicaine, forme un grand plateau d'altitude. Le principal fleuve est l'Artibonite.

Haïti comporte 10 divisions administratives (des départements, dont le plus récemment créé est celui des Nippes, dans le sud-ouest) dirigées par un délégué nommé par le gouvernement.

Haïti signifie « Terres des hautes montagnes » en indien.

Données géographiques :

- Superficie : 27 750 km²
- Population (estimation 2006) : 8,7 millions d'habitants.
- Capitale : Port-au-Prince
- Villes principales : Cap-Haïtien, Carrefour, Gonaïves, Hinche, Jacmel.
- Langue (s) officielle (s) : créole, français.

Vous allez voir apparaître sur votre écran:



©L.paquerot

Avant de commencer, un petit rappel concernant le travail fait sur les risques majeurs!

Complétez la définition du risque majeur:

C'est un risque et à fréquence comportant des humains, économiques environnementaux qui supposent la mise en oeuvre de moyens de prévention, de prévision et de secours.

Pour résumer, complétez la formule suivante:

(écrivez votre réponse en majuscules)

Aléas + Enjeux

Cliquez ici pour choisir le mot qui convient dans la liste proposée

Validez

-/-

HAITI

La République d'Haïti est située dans la partie occidentale de l'île d'Hispaniola, la plus grande des Grandes Antilles après Cuba, bordée au nord par l'Atlantique, au sud par la mer des Caraïbes et séparée de Cuba à l'ouest par le canal du vent. La République dominicaine occupe la partie Est de l'île.

Le pays est constitué principalement de chaînes montagneuses entrecoupées de deux grandes vallées et bordées de plaines côtières. La partie centrale, le long de la frontière dominicaine, forme un grand plateau d'altitude. Le principal fleuve est l'Artibonite.

Haïti comporte 10 divisions administratives (des départements, dont le plus récemment créé est celui des Nippes, dans le sud-ouest) dirigées par un délégué nommé par le gouvernement.

Haïti signifie « Terres des hautes montagnes » en indien.

Données géographiques :

- Superficie** : 27 750 km²
- Population (estimation 2006)** : 8,7 millions d'habitants.
- Capitale** : Port-au-Prince
- Villes principales** : Cap-Haïtien, Carrefour, Gonaïves, Hinche, Jacmel.
- Langue (s) officielle (s)** : créole, français.



©L.paquerot

Avant de commencer, un petit rappel concernant le travail fait sur les risques majeurs!

Complétez la définition du risque majeur:

C'est un risque et à fréquence des humains, économiques environnementaux qui supposent la mise en oeuvre de moyens de prévention, de prévision et de secours.

Pour résumer, complétez la formule suivante:

(écrivez votre réponse en majuscules)

Aléas + Enjeux =

Sélectionnez le mot qui convient dans la liste proposée

Validez

-/-

HAITI

La République d'Haïti est située dans la partie occidentale de l'île d'Hispaniola, la plus grande des Grandes Antilles après Cuba, bordée au nord par l'Atlantique, au sud par la mer des Caraïbes et séparée de Cuba à l'ouest par le canal du vent. La République dominicaine occupe la partie Est de l'île.

Le pays est constitué principalement de chaînes montagneuses entrecoupées de deux grandes vallées et bordées de plaines côtières. La partie centrale, le long de la frontière dominicaine, forme un grand plateau d'altitude. Le principal fleuve est l'Artibonite.

Haïti comporte 10 divisions administratives (des départements, dont le plus récemment créé est celui des Nippes, dans le sud-ouest) dirigées par un délégué nommé par le gouvernement.

Haïti signifie « Terres des hautes montagnes » en indien.

Données géographiques :

Superficie : 27 750 km²

Population (estimation 2006) : 8,7 millions d'habitants.

Capitale : Port-au-Prince

Villes principales : Cap-Haïtien, Carrefour, Gonaïves, Hinche, Jacmel.

Langue (s) officielle (s) : créole, français.



©t.paquerot

Avant de commencer, un petit rappel concernant le travail fait sur les risques majeurs!

Complétez la définition du risque majeur:

C'est un risque et à fréquence comportant des humains, économiques environnementaux qui supposent la mise en oeuvre de moyens de prévention, de prévision et de secours.

Pour résumer, complétez la formule suivante:

(écrivez votre réponse en majuscules)

Aléas + Enjeux

=

Validez

-/-

Complétez en majuscules

HAITI

La République d'Haïti est située dans la partie occidentale de l'île d'Hispaniola, la plus grande des Grandes Antilles après Cuba, bordée au nord par l'Atlantique, au sud par la mer des Caraïbes et séparée de Cuba à l'ouest par le canal du vent. La République dominicaine occupe la partie Est de l'île.

Le pays est constitué principalement de chaînes montagneuses entrecoupées de deux grandes vallées et bordées de plaines côtières. La partie centrale, le long de la frontière dominicaine, forme un grand plateau d'altitude. Le principal fleuve est l'Artibonite.

Haïti comporte 10 divisions administratives (des départements, dont le plus récemment créé est celui des Nippes, dans le sud-ouest) dirigées par un délégué nommé par le gouvernement.

Haïti signifie « Terres des hautes montagnes » en indien.

Données géographiques :

Superficie : 27 750 km²

Population (estimation 2006) : 8,7 millions d'habitants.

Capitale : Port-au-Prince

Villes principales : Cap-Haïtien, Carrefour, Gonaïves, Hinche, Jacmel.

Langue (s) officielle (s) : créole, français.



©t.paquerot

Avant de commencer, un petit rappel concernant le travail fait sur les risques majeurs!

Complétez la définition du risque majeur:

C'est un risque et à fréquence comportant des humains, économiques environnementaux qui supposent la mise en oeuvre de moyens de prévention, de prévision et de secours.

Pour résumer, complétez la formule suivante:

(écrivez votre réponse en majuscules)

Aléas + **Enjeux**

=

Validez

-/-

Cliquez sur le bouton « Validez »

HAÏTI

La République d'Haïti est située dans la partie occidentale de l'île d'Hispaniola, la plus grande des Grandes Antilles après Cuba, bordée au nord par l'Atlantique, au sud par la mer des Caraïbes et séparée de Cuba à l'ouest par le canal du vent. La République dominicaine occupe la partie Est de l'île.

Le pays est constitué principalement de chaînes montagneuses entrecoupées de deux grandes vallées et bordées de plaines côtières. La partie centrale, le long de la frontière dominicaine, forme un grand plateau d'altitude. Le principal fleuve est l'Artibonite.

Haïti comporte 10 divisions administratives (des départements, dont le plus récemment créé est celui des Nippes, dans le sud-ouest) dirigées par un délégué nommé par le gouvernement.

Haïti signifie « Terres des hautes montagnes » en indien.

Données géographiques :

Superficie : 27 750 km²


Population (estimation 2006) : 8,7 millions d'habitants.

Capitale : Port-au-Prince

Villes principales : Cap-Haïtien, Carrefour, Gonaïves, Hinche, Jacmel.

Langue (s) officielle (s) : créole, français.

► Une fois que vous avez complété la page 2 et lu le document de la page 3, il vous faudra cliquer dans le coin de la page de droite pour passer aux pages suivantes:

 Avant de commencer, un petit rappel concernant le travail fait sur les risques majeurs!

©t.paquerot

Complétez la définition du risque majeur:

C'est un risque et à fréquence comportant des humains, économiques environnementaux qui supposent la mise en oeuvre de moyens de prévention, de prévision et de secours.

Pour résumer, complétez la formule suivante:
(écrivez votre réponse en majuscules)

Aléas + Enjeux =

Validez

-/-

HAITI

La République d'Haïti est située dans la partie occidentale de l'île d'Hispaniola, la plus grande des Grandes Antilles après Cuba, bordée au nord par l'Atlantique, au sud par la mer des Caraïbes et séparée de Cuba à l'ouest par le canal du vent. La République dominicaine occupe la partie Est de l'île.

Le pays est constitué principalement de chaînes montagneuses entrecoupées de deux grandes vallées et bordées de plaines côtières. La partie centrale, le long de la frontière dominicaine, forme un grand plateau d'altitude. Le principal fleuve est l'Artibonite.

Haïti comporte 10 divisions administratives (des départements, dont le plus récemment créé est celui des Nippes, dans le sud-ouest) dirigées par un délégué nommé par le gouvernement.

Haïti signifie « Terres des hautes montagnes » en indien.

Données géographiques :
Superficie : 27 750 km²
Population (estimation 2006) : 8,7 millions d'habitants.
Capitale : Port-au-Prince
Villes principales : Cap-Haïtien, Carrefour, Gonaïves, Hinche, Jacmel.
Langue (s) officielle (s) : créole, français.



Cliquez ici pour passer aux pages suivantes

► Après avoir lu les différents documents, vous devrez répondre à quelques questions:

26 août 2008: Ouragan GUSTAV

Jusqu'ici au moins 77 morts et 8 disparus avec des dégâts matériels importants. Au mardi 2 septembre 2008, on estimait que 15,000 familles ont été affectées par la tempête qui détruisit 3 000 maisons et endommagea 11 458 autres.

1er septembre 2008: Cyclone HANNA

Plusieurs villes ont été inondées dont Gonaïves (37 morts).

6 septembre 2008: Ouragan IKE

L'ouragan, classé dans la catégorie 4, n'a fait qu'effleurer les côtes septentrionales d'Haïti, mais les fortes pluies provoquées par son passage ont provoqué la mort d'une vingtaine de personnes, dont 13 enfants, à Cabaret (Département de l'Ouest).

Chez les soeurs, une partie du toit du noviciat s'est envolé.



Photo de Florence de Vaumas

Questionnaire 1

Pour chacune des questions, cochez la ou les bonnes réponses.

1) Quels sont les principaux reliefs visibles sur le territoire d'Haïti ?

- des chaînes montagneuses.
- des grandes vallées.
- des plaines côtières.
- un grand plateau d'altitude.

Validez

Message

26 août 2008: Ouragan GUSTAV

Jusqu'ici au moins 77 morts et 8 disparus avec des dégâts matériels importants. Au mardi 2 septembre 2008, on estimait que 15,000 familles ont été affectées par la tempête qui détruisit 3 000 maisons et endommagea 11 458 autres.

1er septembre 2008: Cyclone HANNA

Plusieurs villes ont été inondées dont Gonaïves (37 morts).

6 septembre 2008: Ouragan IKE

L'ouragan, classé dans la catégorie 4, n'a fait qu'effleurer les côtes septentrionales d'Haïti, mais les fortes pluies provoquées par son passage ont provoqué la mort d'une vingtaine de personnes, dont 13 enfants, à Cabaret (Département de l'Ouest).

Chez les soeurs, une partie du toit du noviciat s'est envolé.



Photo de Florence de Vaumas

Questionnaire 1

Pour chacune des questions, cochez la ou les bonnes réponses.

1) Quels sont les principaux reliefs visibles sur le territoire d'Haïti ?

- des chaînes montagneuses.
- des grandes vallées.
- des plaines côtières.
- un grand plateau d'altitude.

Choisissez la proposition qui convient en cliquant dans une des cases

Validez

Message

-/-

26 août 2008: Ouragan GUSTAV

Jusqu'ici au moins 77 morts et 8 disparus avec des dégâts matériels importants. Au mardi 2 septembre 2008, on estimait que 15,000 familles ont été affectées par la tempête qui détruisit 3 000 maisons et endommagea 11 458 autres.

1er septembre 2008: Cyclone HANNA

Plusieurs villes ont été inondées dont Gonaïves (37 morts).

6 septembre 2008: Ouragan IKE

L'ouragan, classé dans la catégorie 4, n'a fait qu'effleurer les côtes septentrionales d'Haïti, mais les fortes pluies provoquées par son passage ont provoqué la mort d'une vingtaine de personnes, dont 13 enfants, à Cabaret (Département de l'Ouest).

Chez les soeurs, une partie du toit du noviciat s'est envolé.



Photo de Florence de V...umas

Questionnaire 1

Pour chacune des questions, cochez la ou les bonnes réponses.

1) Quels sont les principaux reliefs visibles sur le territoire d'Haïti ?

- des chaînes montagneuses.
- des grandes vallées.
- des plaines côtières.
- un grand plateau d'altitude.

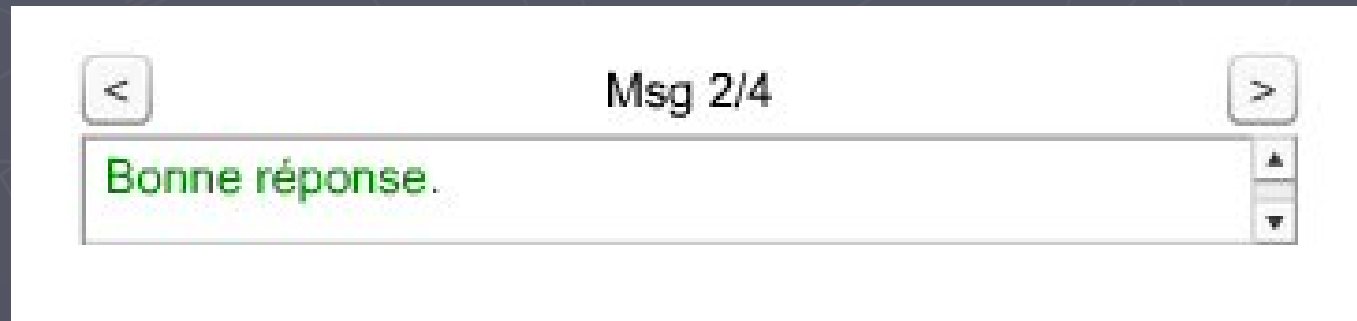
Une fois la réponse choisie, cliquez sur le bouton « Validez »

Validez

Message

-/-

- ▶ Lorsque votre réponse est validée, consultez la zone « message » pour vérifier que votre réponse est correcte.



En résumé

26 août 2008: Ouragan GUSTAV

Jusqu'ici au moins 77 morts et 8 disparus avec des dégâts matériels importants. Au mardi 2 septembre 2008, on estimait que 15.000 familles ont été affectées par la tempête qui détruisit 3 000 maisons et endommagea 11 458 autres.

1er septembre 2008: Cyclone HANNA

Plusieurs villes ont été inondées dont Gonaïves (37 morts).

6 septembre 2008: Ouragan IKE

L'ouragan, classé dans la catégorie 4, n'a fait qu'effleurer les côtes septentrionales d'Haïti, mais les fortes pluies provoquées par son passage ont provoqué la mort d'une vingtaine de personnes, dont 13 enfants, à Cabaret (Département de l'Ouest).

Chez les soeurs, une partie du toit du noviciat s'est envolé.



Photo de Florence de Vaumas

Un message va apparaître ici, pour vous indiquer si votre réponse est juste.

Questionnaire 1

Pour chacune des questions, cochez la ou les bonnes réponses.

1) Quels sont les principaux reliefs visibles sur le territoire d'Haïti ?

- des chaînes montagneuses.
- des grandes vallées.
- des plaines côtières.
- un grand plateau d'altitude.

Valider

Message

► A la fin de votre travail, vous trouverez une feuille bilan où figurera une note d'évaluation.

4) Que pensez-vous de cette photo, s'agit-il de constructions parasismiques?



Photo de Florence de Vaumas

Oui Non

Validez

-/-

BILAN

Nom

Prénom

Classe

NOTE

-/-



Un immense merci à Florence de Vaumas qui nous a beaucoup aidés dans la réalisation de ce cahier en nous fournissant documents et photos sur Haïti.



Et.paquerot

Ban travail

BD BD BD

