

GÉOGRAPHIE 2 ^{de}	Sujet d'étude 1 Nourrir les hommes	Situation La sécurité alimentaire en Afrique subsaharienne
Utiliser des outils Tice	Fiche 14 FICHE ÉLÈVE	

Cartographier l'insécurité alimentaire en Afrique subsaharienne

Objectif de l'activité : À partir des informations fournies pages 114-115 du manuel, vous réaliserez une carte montrant l'insécurité alimentaire en Afrique subsaharienne.

Outils Tice nécessaires : la suite Open Office ou Libre Office ; connexion Internet ; manuel.

1. Le fond de carte

Sélectionnez le fond de carte pré-rempli (100308_fiche14_fond-carte_afrique_eleve.odg) et insérez-le (par glisser-déposer ou copier-coller) dans une diapositive du logiciel « Draw » (LibreOffice ou OpenOffice) préalablement ouvert. Cette carte présente de manière simplifiée par rapport au manuel, les risques d'insécurité alimentaire par État.

2. Les données et leur cartographie

Ouvrez le document PDF sur le site de l'Institut international de recherche sur les politiques alimentaires (<http://www.ifpri.org/sites/default/files/publications/ghi11fr.pdf>) et rendez-vous à la page 17 de ce document.

- a. Repérez les pays dont la situation s'est améliorée au cours des 20 dernières années, passant d'une situation alarmante à grave.

.....
.....
.....
.....

- b. Repérez les pays passés d'une situation d'extrêmement alarmante à alarmante ?

.....
.....
.....
.....

c. Enfin, quel pays a connu une dégradation de sa situation alimentaire ? Lequel a vécu une nette amélioration ?

.....
.....
.....
.....

À partir de ces informations, représentez sur la carte les données suivantes :

- d. Placez un triangle vert sur les pays passés d'une situation alarmante à une situation grave – par glisser-déposer – à partir des figurés ponctuels de la Gallery.
- e. De la même manière, déposez un triangle bleu pour les États passés d'une situation d'extrêmement alarmante à alarmante.
- f. Placez un triangle rouge, sommet vers le bas (à l'aide de l'outil rotation) dans le pays qui connaît une dégradation de sa situation ; et un triangle rouge, sommet vers le haut, pour le Ghana.

3. L'aide alimentaire

a) D'après le document 2 du manuel, à l'aide de quelle aide certains États d'Afrique de l'Est parviennent-ils en situation normale à mieux nourrir leur population. Cette aide, d'après les informations du document 1 du manuel, semble-t-elle concerner seulement la partie orientale de l'Afrique ?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

b) Représentez cette aide en intégrant des flèches pleines bleues en direction des régions africaines touchées par l'insuffisance alimentaire.

4. Les facteurs de l'insécurité alimentaire

a) En utilisant les documents 1, 2 et 3 du manuel p. 114-115 et de vos réponses aux premières questions, complétez le tableau ci-dessous en rappelant les causes de l'insécurité alimentaires en Afrique subsaharienne (col n° 1) ; en précisant si ces causes concernent l'ensemble des pays (col n° 2) ou certains d'entre eux (col n° 3) et en citant quelques exemples (col n° 4).

1. Les causes	2. Ensemble des pays ?	3. Quelques pays ?	4. Exemples de pays

b) Les causes relevées à partir du document 2 concernent-elles seulement les pays d’Afrique orientale ou bien peuvent-elles s’étendre à tous les États ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. Cartographier les facteurs de l’insécurité alimentaire

Pour les causes concernant tous les pays, insérez une forme géométrique à l’aide de l’outil dessin, d’une épaisseur de 2 points de couleur verte. Pour celles qui ne touchent que quelques États, adoptez un figuré ponctuel, à glisser à partir de la Gallery dans chaque pays concerné (étoile, carré, cercle, triangle...).

6. Une synthèse

Par les arcs de cercle de différentes couleurs, identifiez trois grandes régions en Afrique en vous appuyant sur les éléments suivants :

- o Une dont la situation s’améliore grandement.
- o Une dont les progrès alimentaires demeurent plus modestes.
- o La dernière dont les progrès sont faibles/insuffisants pour nourrir sa population.

7. Finaliser le travail

Pour finaliser votre carte, donnez-lui un titre clair et complétez la légende fournie.