

LES CHANGEMENTS GLOBAUX

Comment la France s'y adapte-t-elle ?

(nouveau chapitre de GEOGRAPHIE)



→ Commune de La Faute-sur-Mer noyée après la rupture d'une digue en 2010.

1. Quelle catastrophe naturelle est illustrée par la photographie ci-contre ? **La photographie illustre des inondations.**

2. Repère sur la carte 1 p.282, les espaces menacés par ce type de catastrophe (2 réponses sont attendues) : les **littoraux** et les espaces proches des **fleuves**.

3. Relève à la page 283, 2 mesures prises pour limiter les risques : **On consolide le littoral avec des aménagements solides (enrochements, digues, brise-lames) ou on interdit de construire trop près de la mer.**

4. Quelle catastrophe naturelle est illustrée par la carte de la page 284 ? les inondations la sécheresse

5. Quelle activité est particulièrement touchée ? l'industrie les transports le tourisme l'agriculture



6. La photographie ci-contre illustre une nouvelle pratique agricole. Trouve son nom parmi les documents de la page 284 : **Il s'agit de l'agroforesterie.**

7. Quels sont les avantages de cette pratique agricole ? (scénario 3 p.284) : **Les arbres protègent les cultures du soleil, du vent, de la pluie et leur ombre limite l'évaporation (la terre reste humide plus longtemps).**

8. Quelle céréale, moins exigeante en eau, pourrait remplacer le maïs ? (page 284) **Le maïs pourrait être remplacé par le sorgho qui a besoin de moins d'eau pour pousser.**



9. Quelle activité est illustrée par les dessins ci-contre ? (tu peux t'aider de la question 5) **Les transports.**

10. Pourquoi cette activité aggrave-t-elle le changement climatique ? **Les transports produisent beaucoup de gaz à effet de serre.**

11. Quelles mesures peuvent donc être prises pour que cette activité ait moins d'impact sur l'environnement ? 3 réponses sont attendues : **On peut se déplacer davantage à vélo, prendre les transports en commun ou rouler dans des voitures électriques. On peut aussi encourager les gens à travailler depuis chez eux (télétravail).**