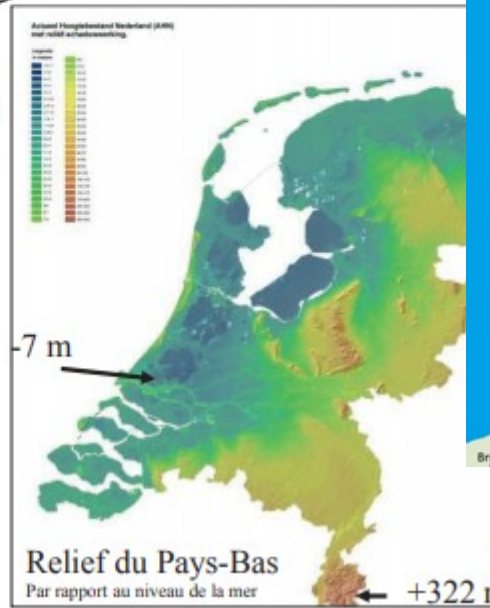


EXERCICE

1

Spécificité de la situation des Pays-Bas

- 40 000 km²
- 26 % sous le niveau de la mer
- Environ 55% zones inondables
- 10 millions de personnes
- 2/3 d'économie)
- 17 millions d'habitants



Cette carte des Pays-Bas montre uniquement les territoires au-dessus du niveau de la mer ; sans aménagements, le territoire néerlandais pourrait avoir cet aspect.



→ Pourquoi ce pays s'appelle les Pays Bas ?

.....

.....

.....

→ Surlignez les mots qui montrent que ce pays est si vulnérable

2

Comment habiter dans un pays sous la mer ?

→ Complétez ces 2 schémas avec les mots suivants

Moyen-âge

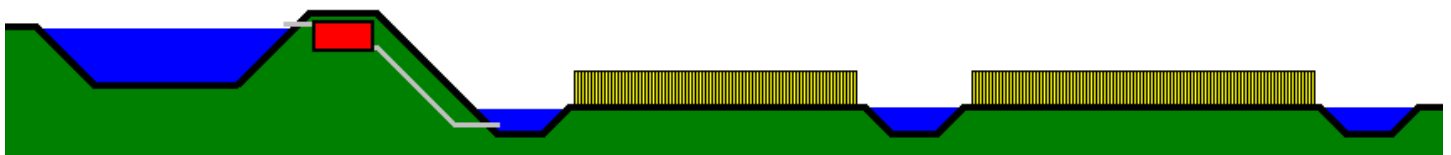
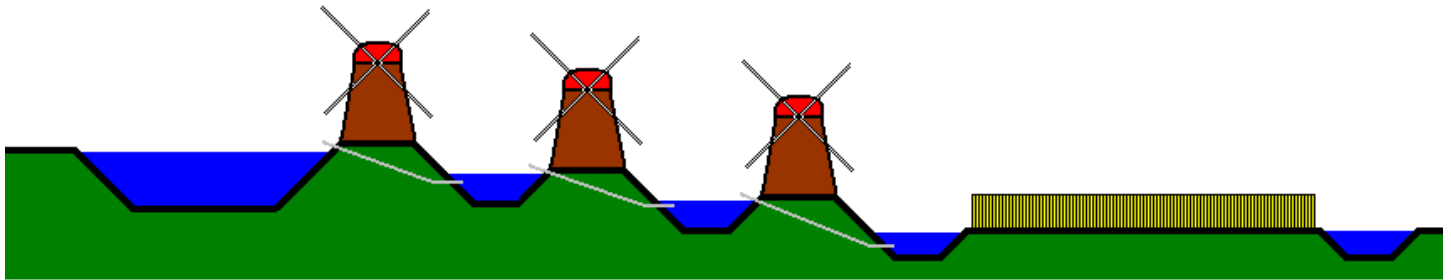
station électrique

moulins

polder (x3)

Aujourd'hui

digue (x2)



3

Comment lutter contre le risque de submersion du littoral ?

En février 1953, la mer du Nord a été le théâtre d'une tempête inscrite dans la mémoire collective néerlandaise. Le bilan pour le pays a été particulièrement lourd, avec plus de 1800 morts et des dégâts économiques sans précédent : 35 000 animaux noyés, plus de 200 000 hectares de terres inondées, un nombre considérable de bâtiments hors d'usage. [...]

Si des tempêtes mémorables se sont régulièrement abattues en Europe du Nord-Ouest depuis le Moyen-Âge, [...] Cet événement dramatique a [...] constitué le facteur déclencheur de l'élaboration d'un plan technique irréprochable, destiné à assurer une protection côtière du pays proche du risque zéro : **le gigantesque Plan Delta de 1955**. Pas moins de dix barrages ont été construits en trente ans, modifiant définitivement le fonctionnement naturel du delta zélandais. De même, les digues ont systématiquement été rehaussées et élargies par un facteur 2.

Expression du savoir et du savoir-faire des ingénieurs néerlandais, le Plan Delta a pourtant suscité dès les années 1970 de nombreux questionnements et de fortes contestations quant aux conséquences écologiques et économiques et à la pérennité environnementale d'un tel projet.

Source : Servane GUEBEN-VENIERE, « De l'équipement à la gestion du littoral, ou comment vivre avec les aléas météo-marins aux Pays-Bas ? », geoconfluences.ens-lyon.fr

→ Surlignez dans le texte les aménagements qui permettent au Pays Bas de se protéger des tempêtes

CORRECTION

→ Pourquoi ce pays s'appelle les Pays Bas ?

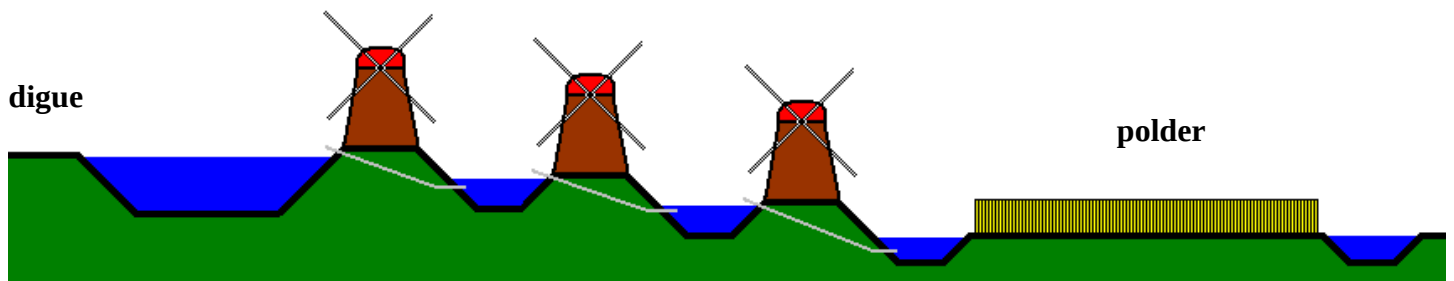
C'est un pays sous le niveau de la mer : jusqu'à -7 mètres

→ Surlignez les mots qui montrent que ce pays est si vulnérable

26 % sous le niveau de la mer
Environ 55% zones inondables
10 millions de personnes
(2/3 d'économie)

Moyen-âge

moulins

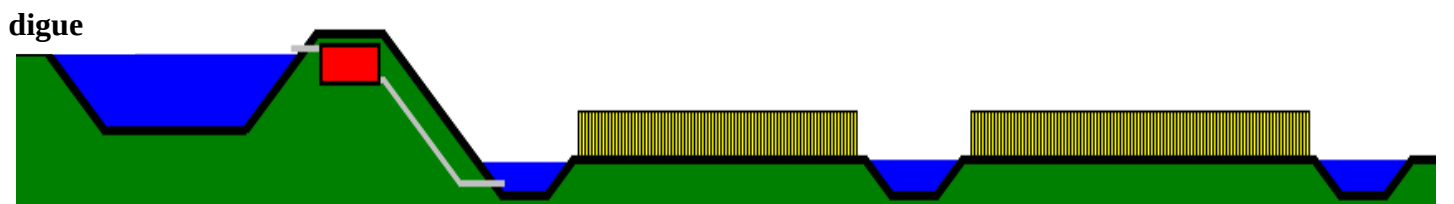


Aujourd'hui

station électrique

polder

polder



→ Surlignez dans le texte les aménagements qui permettent au Pays Bas de se protéger des tempêtes

barrages + digues

le COURS à recopier dans le cahier

Leçon 8 : les Pays Bas

Les Pays-Bas sont situés entre la Belgique et l'Allemagne face à la mer du Nord.

Le pays s'est construit sous le niveau de la mer.

Les habitants vivent souvent sur des POLDERS : des terres qui ont été gagnées sur l'eau au moyen moulins.

Pour se protéger des tempêtes et de la montée des eaux, de gigantesques digues et barrages sont bâtis.