

THÈME 2: HABITER UN ESPACE DE FAIBLE DENSITÉ

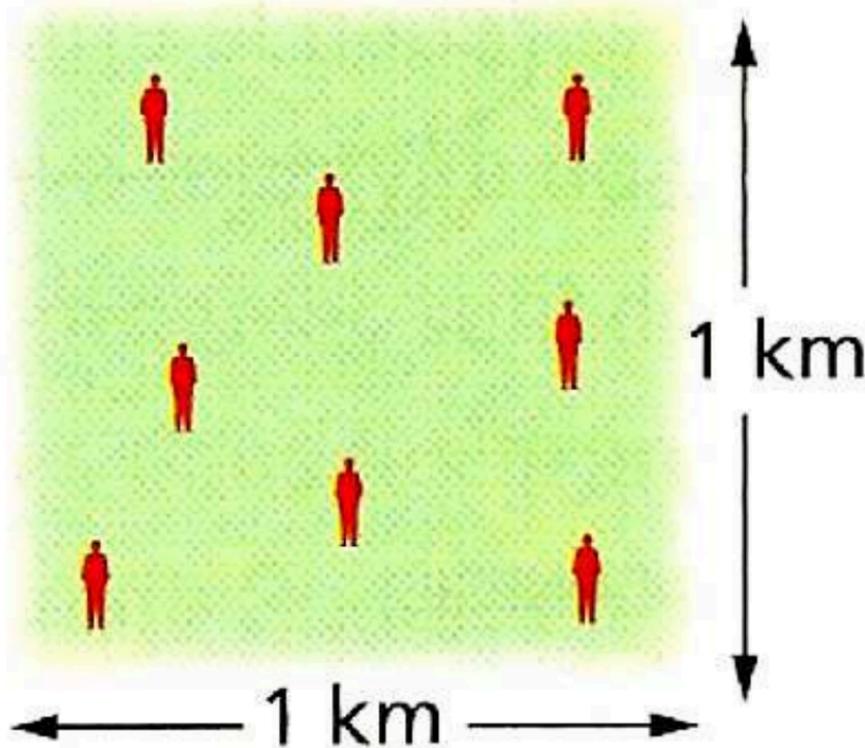


THÈME 2: HABITER UN ESPACE DE FAIBLE DENSITÉ

-> La densité de population est une mesure du nombre d'individus ou d'habitants occupant une surface donnée. Elle est le plus souvent exprimée en individus par unité de surface (par exemple, habitants/km²)

La densité de population

① Un espace de 1 km^2



Quelle est la densité de population sur cet espace ?

CHAPITRE 3: HABITER UN ESPACE À FORTES CONTRAINTE ET/OU DE GRANDE BIODIVERSITÉ



EN CM2: j'ai appris qu'habiter, c'est se déplacer, communiquer avec les autres

EN 6e: je vais apprendre comment on habite un espace à forte contrainte naturelle et de grande biodiversité



Qu'est ce qu'un espace à fortes contraintes naturelles ?

- Un espace où il y a un élément de la nature qui limite l'implantation des humains et la mise en valeur de leur espace.

LES MOTS de la géographie

► Les contraintes naturelles

Des éléments naturels qui gênent l'implantation des habitants.

Relief

- > pente
- > altitude



Climat

- > températures
- > sécheresse, gel
- > faibles précipitations



Isolement

- > accessibilité réduite
- > risques naturels



Végétation dense



► La biodiversité

La **biodiversité** est l'ensemble des espèces (animales et végétales) vivant dans un milieu.

Qu'est ce que la grande biodiversité ?

- ◆ Nombre d'espèces et d'êtres vivants sur un espace donné. On parle de grande biodiversité quand ce nombre est important. La richesse biologique est sensible aux effets de l'activité humaine.

Les zones climatiques et les points cardinaux



Zones climatiques

- | | | | |
|-----------|--------------|-----------------|-----------|
| Polaire | Continentale | Méditerranéenne | Tropicale |
| Océanique | Montagnarde | Équatoriale | Aride |

Étude de cas du chapitre

Problématique: comment les humains
habitent-ils dans un milieu très
contraignant ?

Chapitre 3: habiter un espace à fortes contraintes et/ou de grande biodiversité

PLAN DU COURS

I – Des espaces de faible densité

- a- Les contraintes liées au climat et au relief
- b- Des espaces isolés

II – Des espaces qui s'adaptent aux contraintes

- a- Aménager l'espace
- b- Exploiter les atouts

Définitions à retenir: contrainte naturelle, densité de population, biodiversité, terre-plein

I – Des espaces de faibles densités

a- Les contraintes liés au climat et au relief

Les espaces à fortes **contraintes** sont peu densément peuplés car la vie y est difficile. Dans les déserts chauds, la sécheresse rend impossible l'agriculture. Dans les déserts froids, le sol gelé empêche les cultures. En haute montagne (ex: Népal), l'agriculture et les déplacements sont difficiles avec les pentes, l'altitude, le froid. Les montagnes ont de faibles **densités de population**.

b- Des espaces isolés

Les forêts denses (Amazonie, Congo) sont des milieux humides de grande **biodiversité** où les densités sont faibles. Les îles isolées, les glaciers sont des espaces difficiles d'accès et souvent isolés. Ces espaces de faible densité sont dotés d'une grande biodiversité car peu habités, ils sont faiblement aménagés par les humains; la faune et la flore sont mieux préservées.

contrainte naturelle: un élément de la nature qui gêne l'installation des hommes.

densité de population: une mesure du nombre d'individus ou d'habitants occupant une surface donnée.

II – Des espaces qui s'adaptent aux contraintes

a- Aménager l'espace

Pour rompre l'isolement, les États réalisent des aménagements de transport: aéroport, ponts... Dans les îles, des **terres-pleins** permettent de gagner des espaces sur la mer. Des terrasses sont aménagés sur les pentes des hautes montagnes. Les hommes exploitent de plus en plus les ressources naturelles de ces espaces: dans les déserts chauds on puise du pétrole, dans les forêts on exploite le bois ce qui fragilise la **biodiversité**.

b- Exploiter les atouts

Avec le développement du tourisme les contraintes sont transformées en atouts. Dans les îles, les touristes sont attirés par les plages isolées et la mer. Les paysages grandioses des déserts froids (Groenland, Alaska) et chauds (Sahara) deviennent des destinations touristiques.

terre-plein: une étendue de terres gagnée sur la mer.

biodiversité: la diversité des organismes vivants, plantes et animaux.