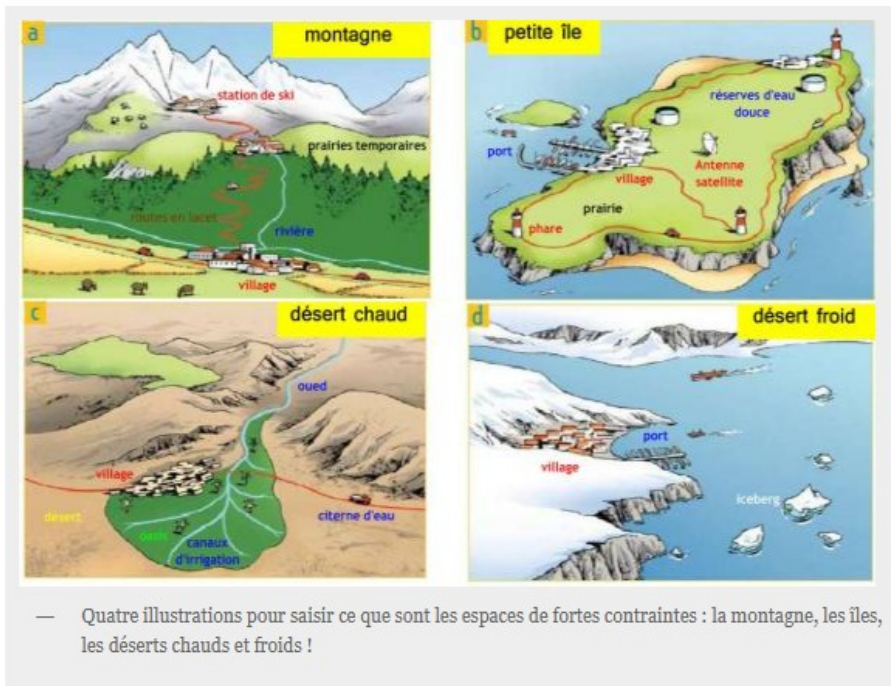


CHAPITRE 5 : HABITER UN ESPACE A FORTE CONTRAINTE ET/OU DE GRANDE BIODIVERSITE

Les espaces à fortes contraintes représentent un quart de la surface terrestre pour seulement 2% de la population mondiale.

I- LES HOMMES HABITENT DES ESPACES A FORTES CONTRAINTES



Dans certains espaces, les habitants sont peu nombreux en raison d'un **milieu** marqué par de fortes **contraintes naturelles**, qui rend toute activité humaine difficile. Ces espaces se situent près des tropiques et des pôles ou dans des zones isolées.

Ces contraintes sont souvent liées au climat : aridité dans les déserts, températures très chaudes ou très froides. Elles peuvent aussi être liées au relief : altitude, pente ; mais aussi à **l'isolement**. Ces espaces peuvent être dotés d'une grande **biodiversité**.

VOCABULAIRE :

Biodiversité : diversité des organismes vivants, plantes et animaux.

Contraintes naturelles : élément naturel (relief, climat...) qui peut gêner l'installation des hommes.

Isolement : éloignement géographique qui rend difficile la communication et les échanges avec d'autres sociétés.

Milieu : ensemble d'éléments naturels (relief, sol, climat, faune, flore) associés en un même lieu ainsi que les modifications qui sont apportées par l'homme.

II- LES HOMMES SURMONTENT LES CONTRAINTES



Koufra (source :

<http://static.panoramio.com/photos/original/13443699.jpg>)

Malgré les **contraintes**, presque tous ces espaces sont marqués par la présence humaine. En fonction de leurs traditions et de leurs moyens économiques, les habitants se sont adaptés à ces milieux difficiles en tirant profit des ressources locales.

Des **aménagements** permettent aux hommes de réduire l'impact de certaines de ces **contraintes naturelles** : puits, barrages, **irrigation**, **terrasses**, ... Mais ils accentuent aussi l'exploitation des **ressources naturelles**, comme l'eau des nappes phréatiques.

VOCABULAIRE :

Aménagements : transformation d'un territoire pour améliorer la vie des habitants.

Contrainte : élément qui limite et rend difficile les activités des hommes.

Irrigation : technique pour acheminer de l'eau jusqu'à des zones cultivées.

Ressources naturelle : richesse offerte par la nature et exploitée par l'homme.

Terrasses : champ horizontal aménagé par l'homme sur une pente

III- LES CONTRAINTES NATURELLES ET LA BIODIVERSITE DEVIENNENT DES ATOUTS



Avec le développement du **tourisme**, des contraintes peuvent devenir des **atouts**. C'est par exemple le cas des pentes enneigées aménagées pour les activités de sports d'hiver. Les espaces de grande biodiversité sont également très recherchés, notamment pour leurs **richesses naturelles** (minerais, pétrole, bois, caoutchouc, ...).

Pour les préserver, ces espaces font l'objet de mesures de protection (ex : parc nationaux). L'intérêt pour ces espaces peut aussi entraîner des conflits entre habitants.

VOCABULAIRE :

Atout : élément favorable à l'occupation humaine.

Tourisme : fait de se déplacer, plus d'une journée hors de chez soi.