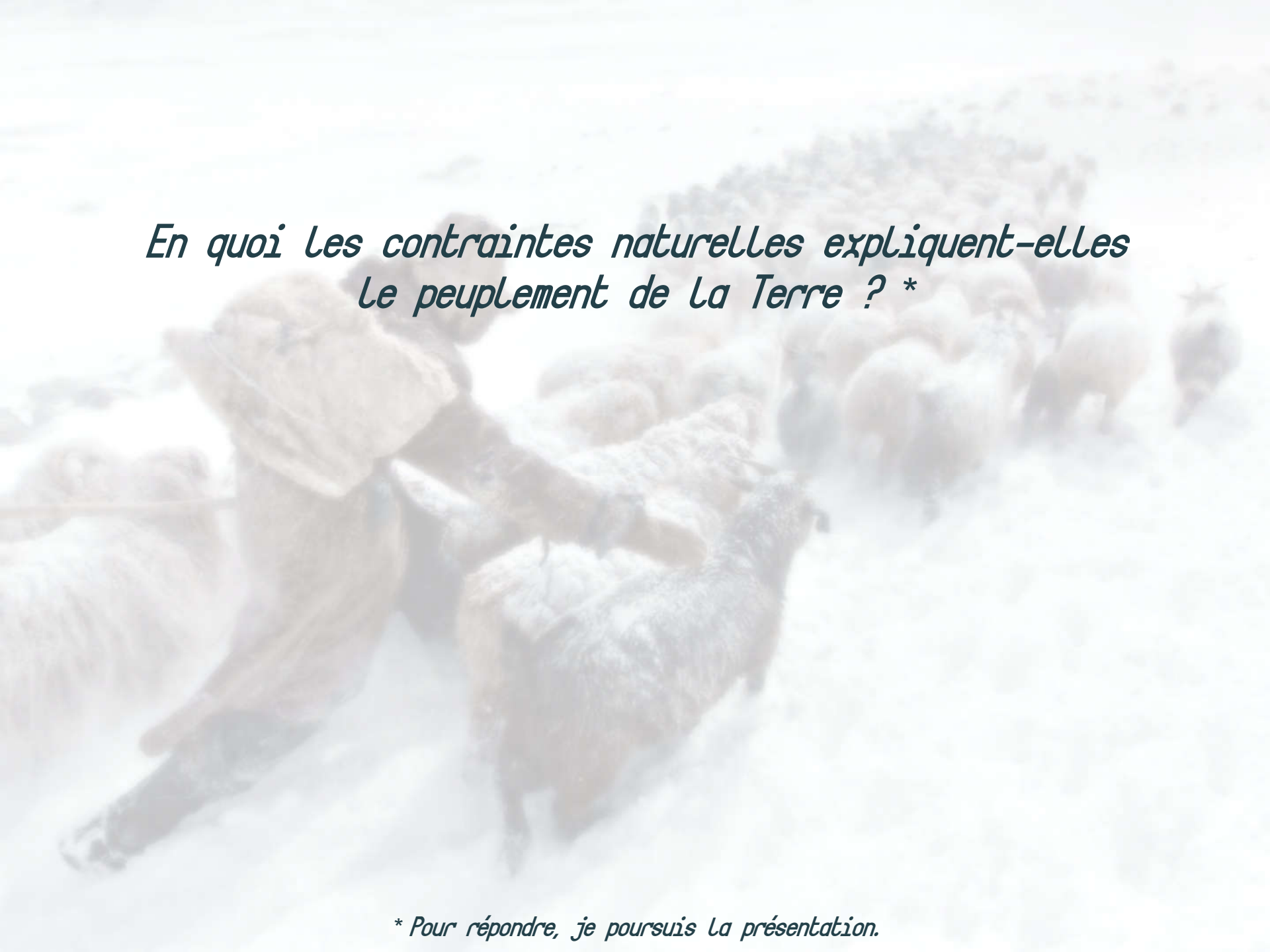
Peuplement et Contraintes Naturelles

image / troupeau en mongolie, hetin 2016

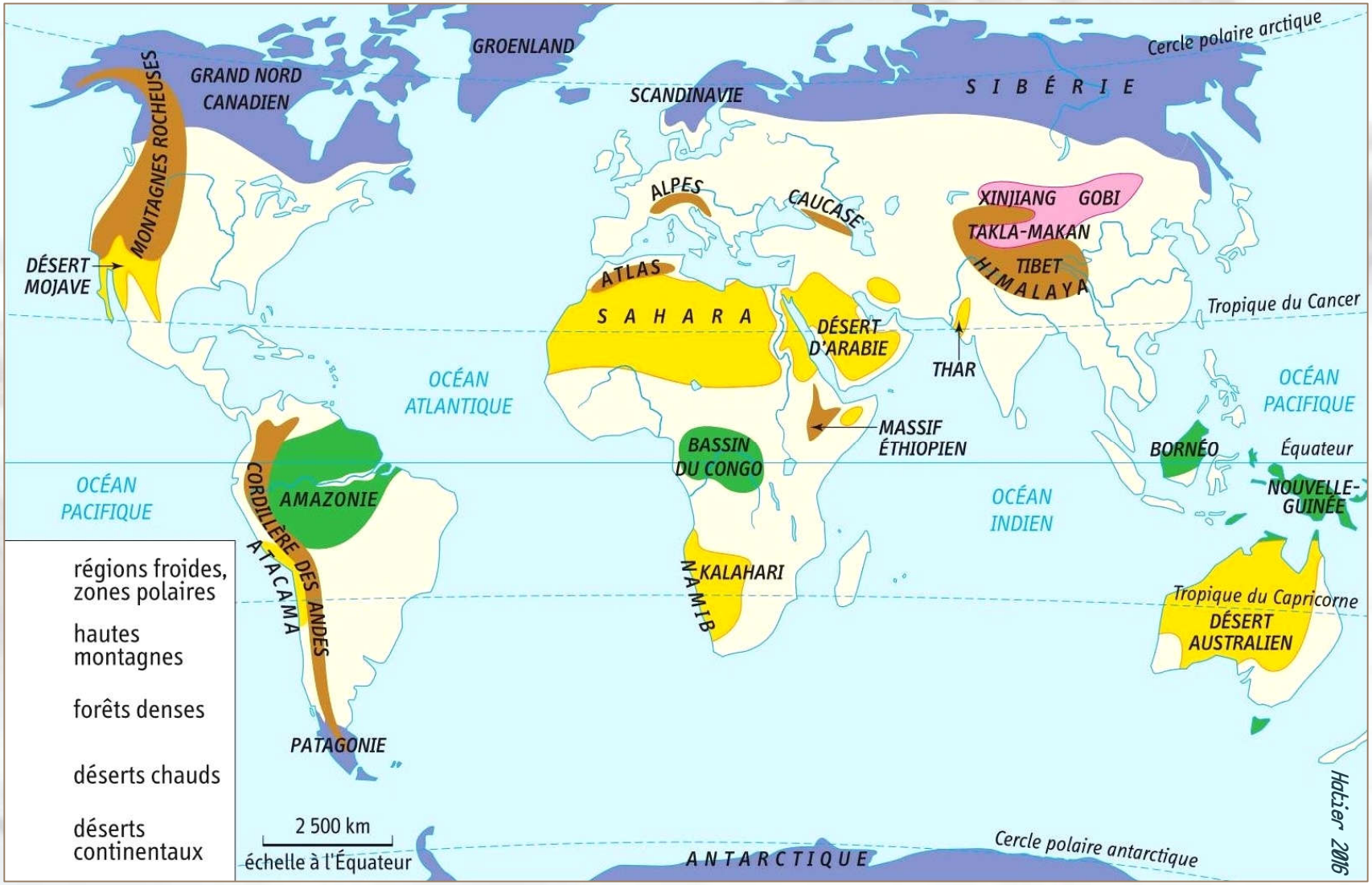
© marie desmares



*En quoi les contraintes naturelles expliquent-elles le peuplement de la Terre ? **

* Pour répondre, je poursuis la présentation.

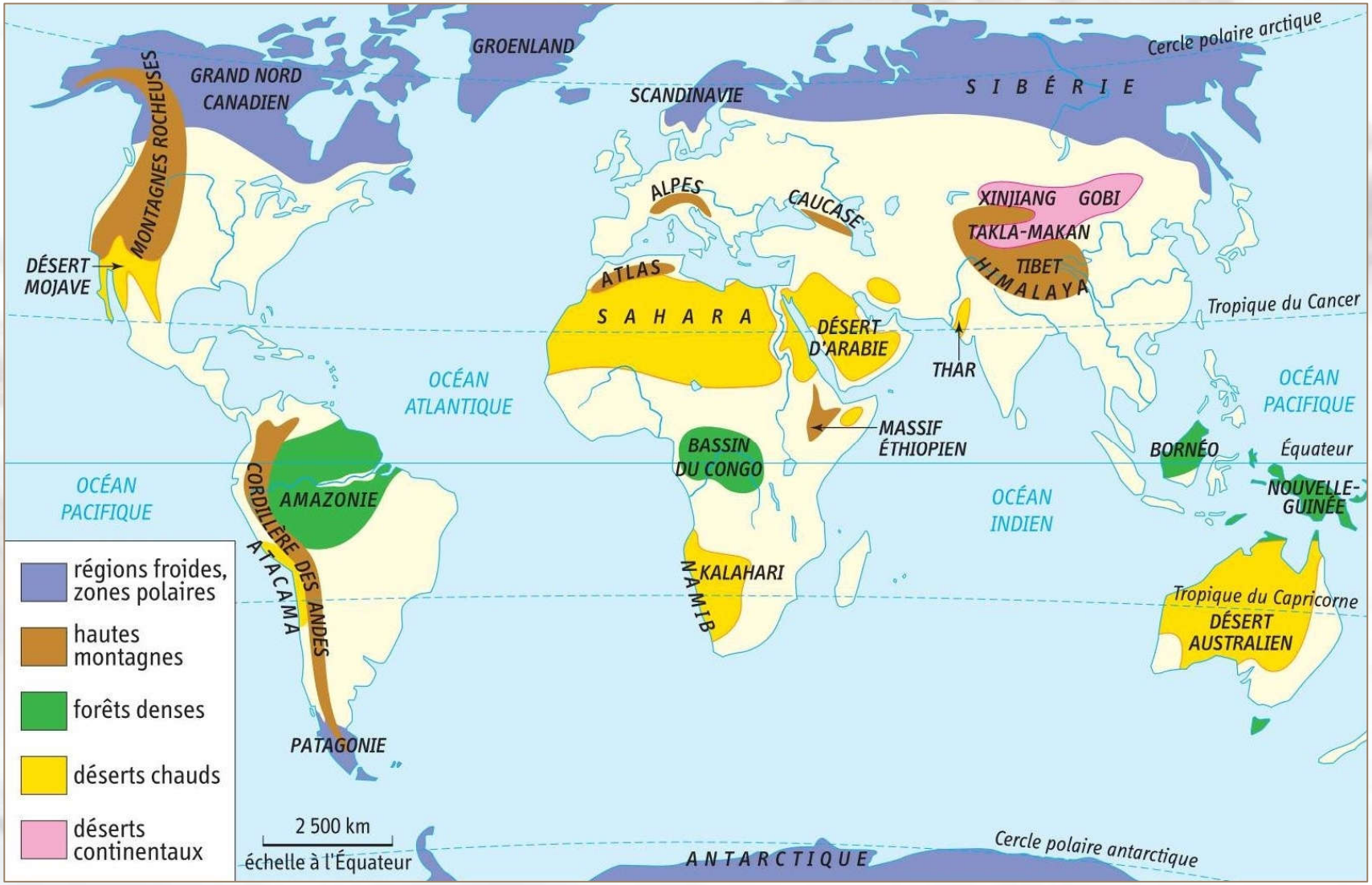
Je reconstitue la légende de la carte des espaces à fortes contraintes naturelles dans le monde.*



* Je déplace les carrés de légende.

Voici ce qui était attendu.

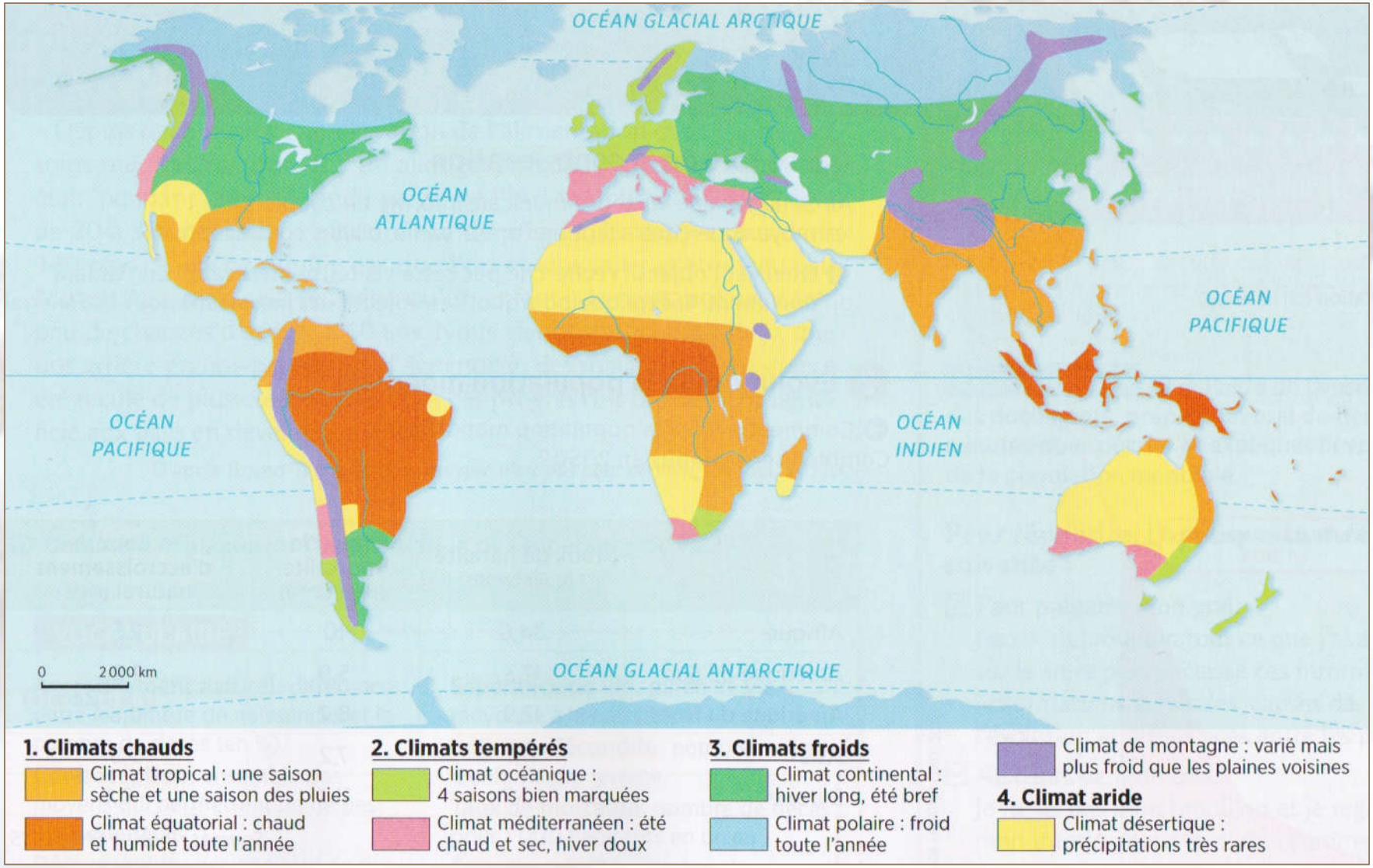
Les espaces à fortes contraintes naturelles dans le monde



Hatier 2016

J'observe cette carte.

Les espaces à fortes contraintes naturelles dans le monde



Belin 2016

J'associe les espaces à fortes contraintes naturelles à des climats.*

régions froides •	• climat de montagne
hautes montagnes •	• climat polaire
forêts denses •	• climat désertique
déserts chauds •	• climat équatorial

** Je relie les points par ces traits.*

Voici ce qui était attendu.

régions froides	climat de montagne
hautes montagnes	climat polaire
forêts denses	climat désertique
déserts chauds	climat équatorial

Je montre à quel type de climat sont associés les espaces à fortes contraintes naturelles.*

- ☐ climats chauds, climats froids et climats arides
- ☐ climats tempérés

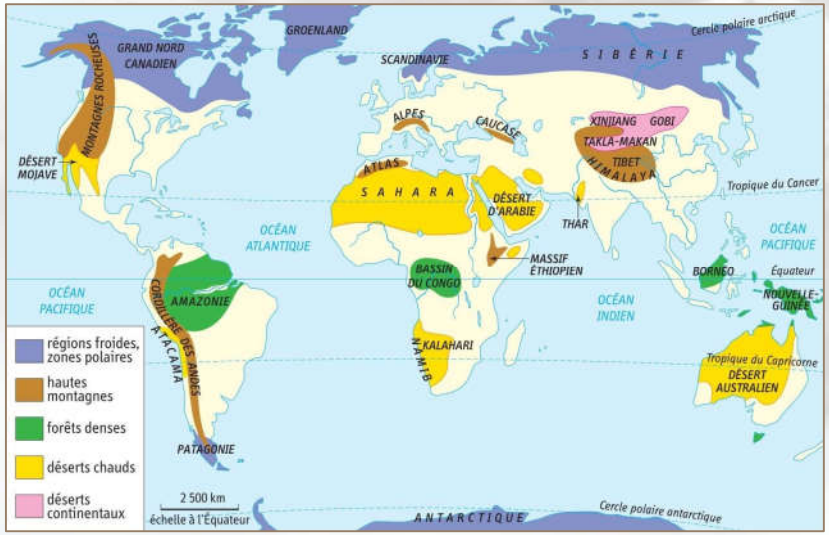
** Je déplace cette coche.*

Voici ce qui était attendu.

- ✔ climats chauds, climats froids et climats arides
- ☐ climats tempérés

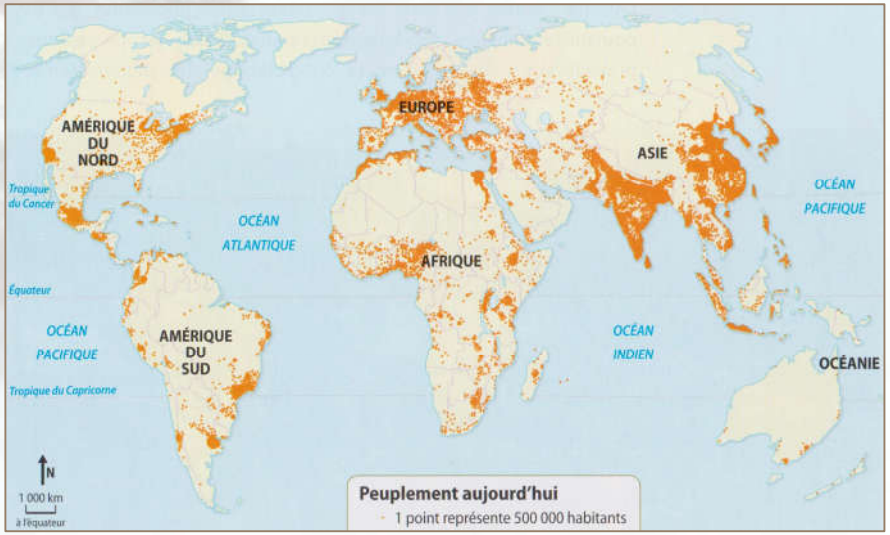
J'explique le lien entre les contraintes naturelles et la répartition de la population.

Les espaces à fortes contraintes naturelles dans le monde



Hatier 2016

La répartition de la population dans le monde

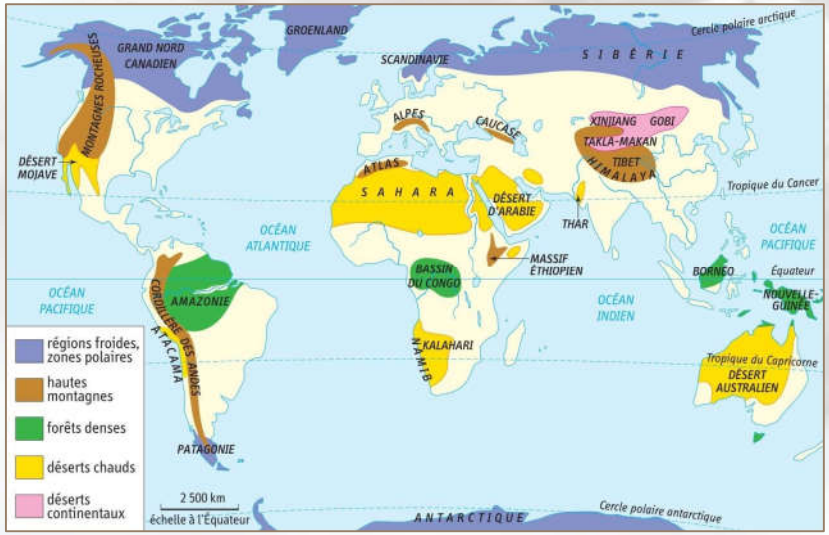


Magnard 2016

Voici ce qui était attendu.

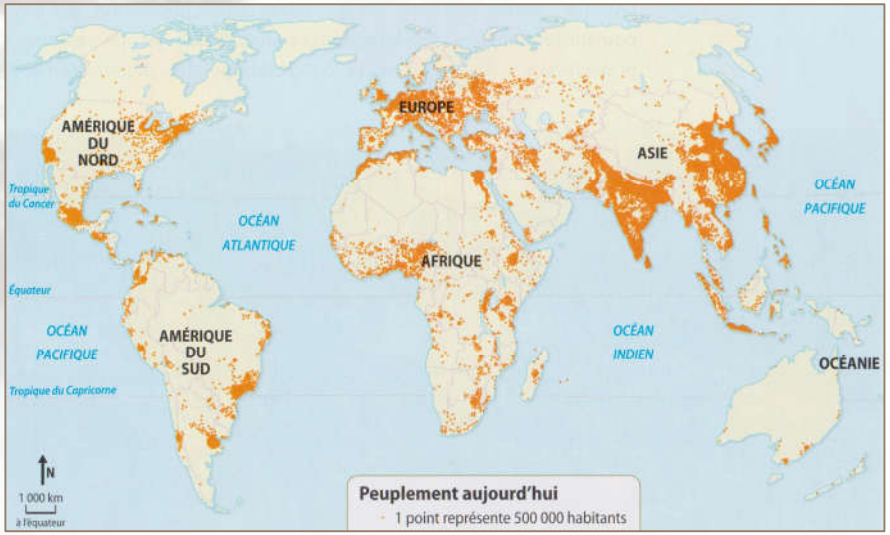
Les espaces à fortes contraintes naturelles sont faiblement peuplés (Sibérie, Sahara, Amazonie…).

Les espaces à fortes contraintes naturelles dans le monde



Hatier 2016

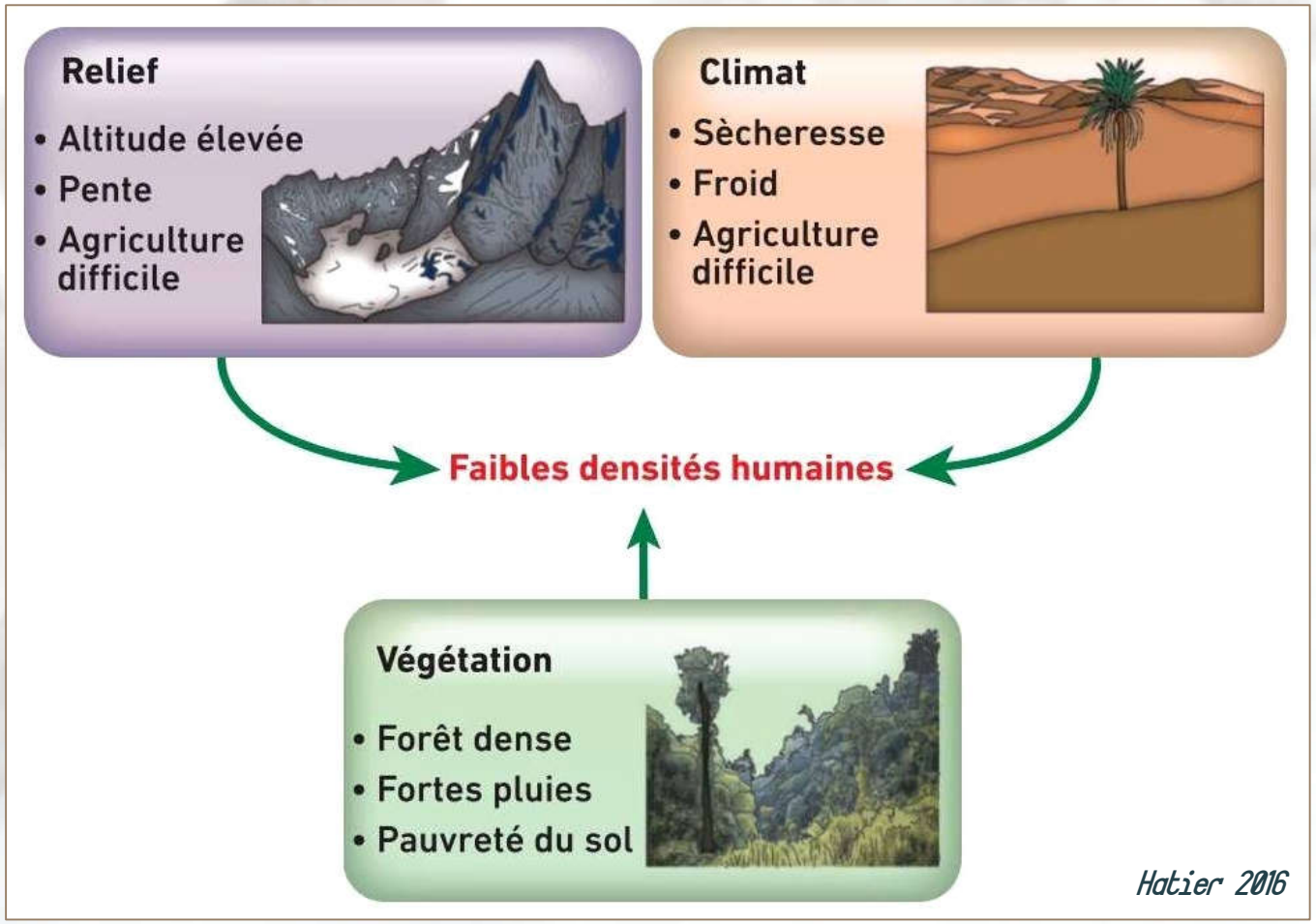
La répartition de la population dans le monde



Magnard 2016

J'encadre les contraintes naturelles qui gênent l'installation des hommes en montagne.*

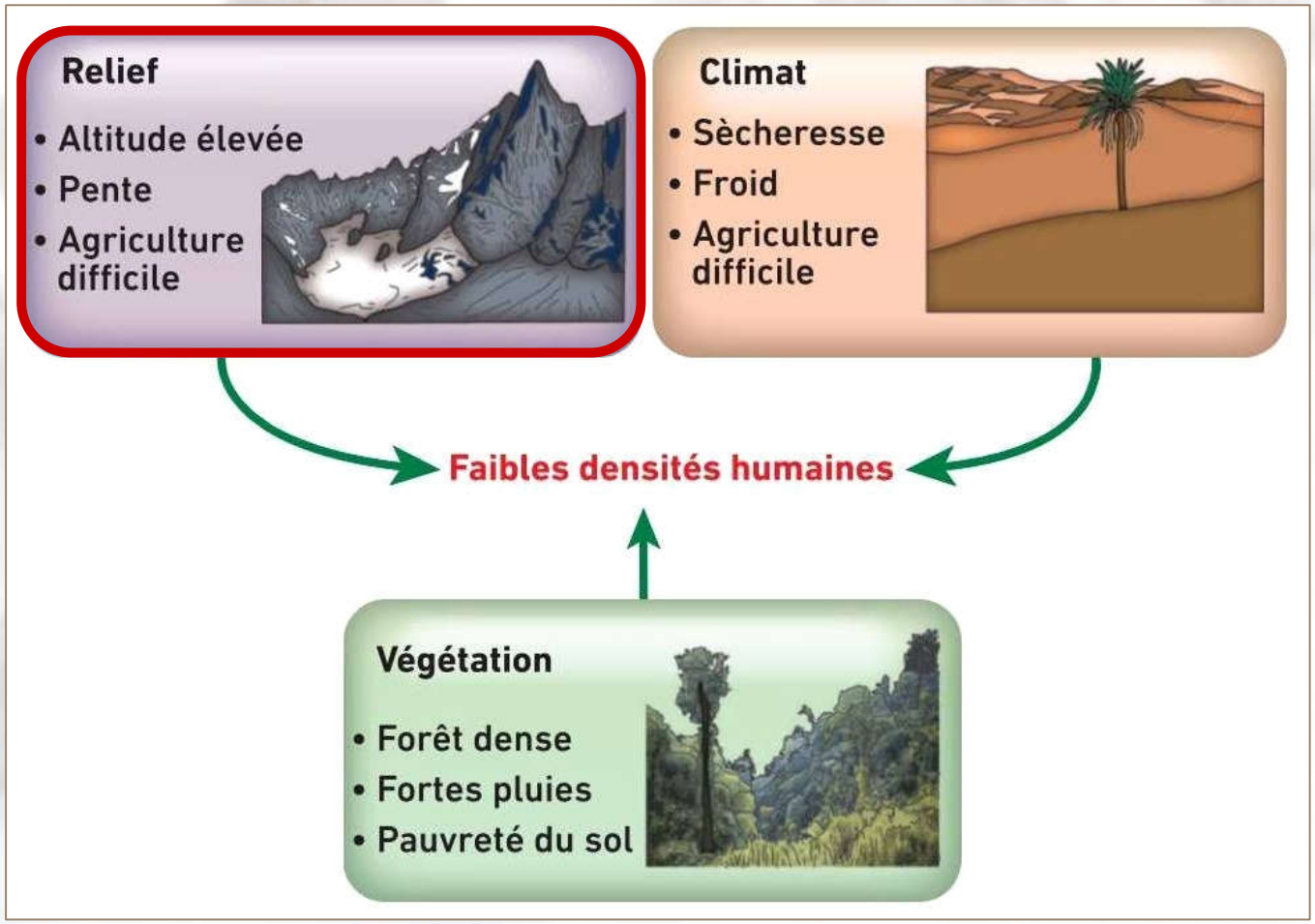
Contraintes naturelles et densités



* Je déplace et j'agrandis ce rectangle.

Voici ce qui était attendu.

Contraintes naturelles et densités



Magnard 2016

J'observe cette image.

La Paz (Bolivie) : une ville à 3 600 mètres d'altitude.

Hatier 2016

Je surligne pourquoi les Andes sont peuplées.

Relief et peuplement

Le relief a une influence moins évidente que le climat sur la distribution mondiale de la population. En majorité, les hommes vivent sur les terres les plus basses qui sont généralement les plus faciles à cultiver et à irriguer, les plus fertiles, les plus proches des côtes et les mieux pourvues en cours d'eau navigables (...). La proportion des personnes vivant au-dessus de 1 500 m est nulle en Australie, insignifiante en Europe et faible en Asie. Cependant, cette proportion est assez forte en Afrique (8,9 %) et surtout en Amérique du Sud (15,2 %) où les hauts bassins des Andes offrent des conditions plus favorables à la vie humaine que les basses terres[1] en raison d'un climat plus sain. Le record, à ce point de vue, est détenu par la Bolivie où 7 habitants sur 10 vivent au-dessus de 3 000 m et ou la capitale, La Paz, est à 3 600 m.

Daniel Noin, Géographie de la population, Armand Colin, 2005

1. Les basses terres : les plaines et les bas plateaux.

Voici ce qui était attendu.

Relief et peuplement

Le relief a une influence moins évidente que le climat sur la distribution mondiale de la population. En majorité, les hommes vivent sur les terres les plus basses qui sont généralement les plus faciles à cultiver et à irriguer, les plus fertiles, les plus proches des côtes et les mieux pourvues en cours d'eau navigables (...). La proportion des personnes vivant au-dessus de 1 500 m est nulle en Australie, insignifiante en Europe et faible en Asie. Cependant, cette proportion est assez forte en Afrique (8,9 %) et surtout en Amérique du Sud (15,2 %) où les hauts bassins des Andes offrent des conditions plus favorables à la vie humaine que les basses terres[1] en raison d'un climat plus sain. Le record, à ce point de vue, est détenu par la Bolivie où 7 habitants sur 10 vivent au-dessus de 3 000 m et ou la capitale, La Paz, est à 3 600 m.

Daniel Noin, Géographie de la population, Armand Colin, 2005

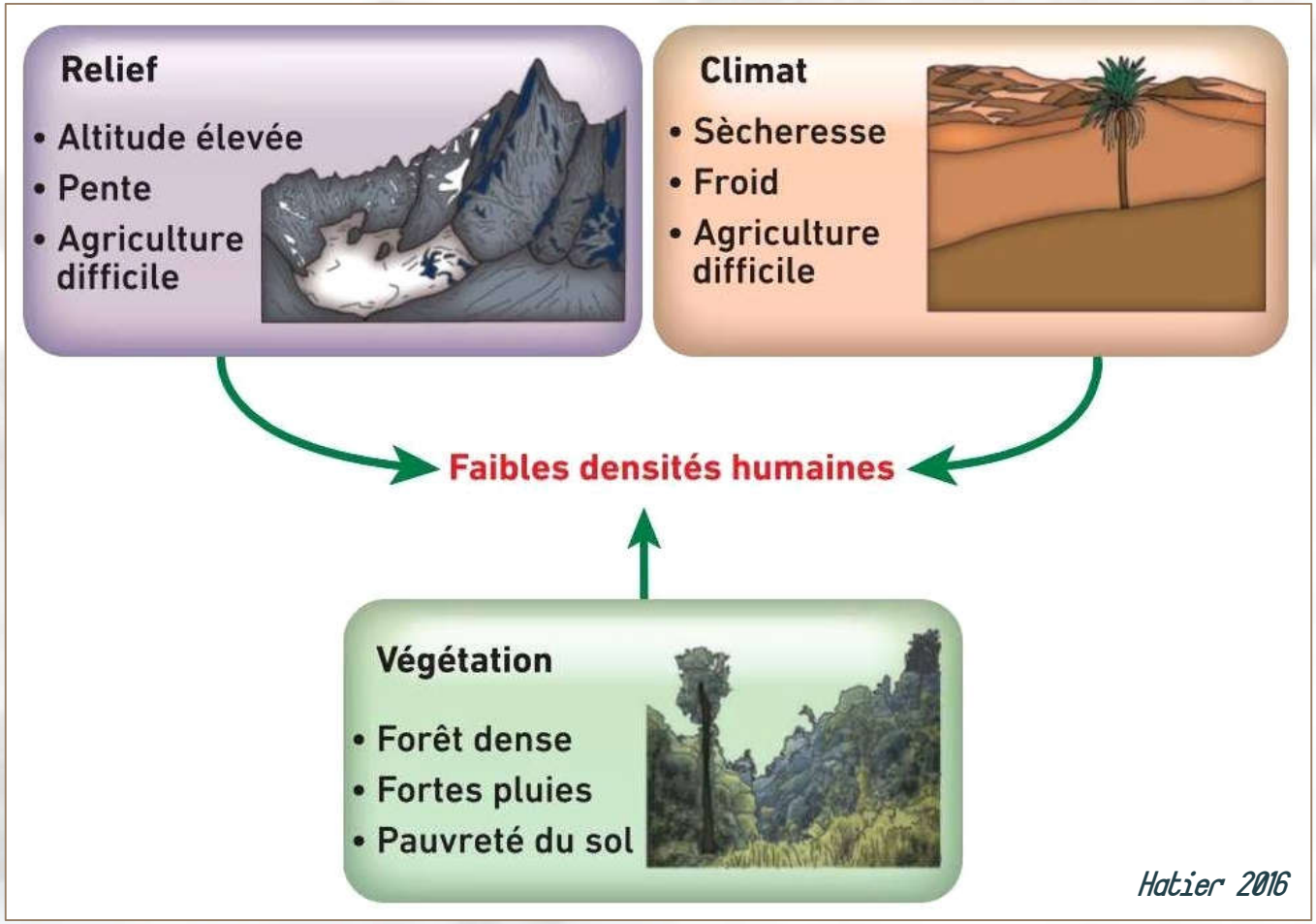
1. Les basses terres : les plaines et les bas plateaux.

J'observe cette image.

Une oasis dans le désert du Sahara (Maroc)

J'encadre la principale contrainte des déserts chauds.

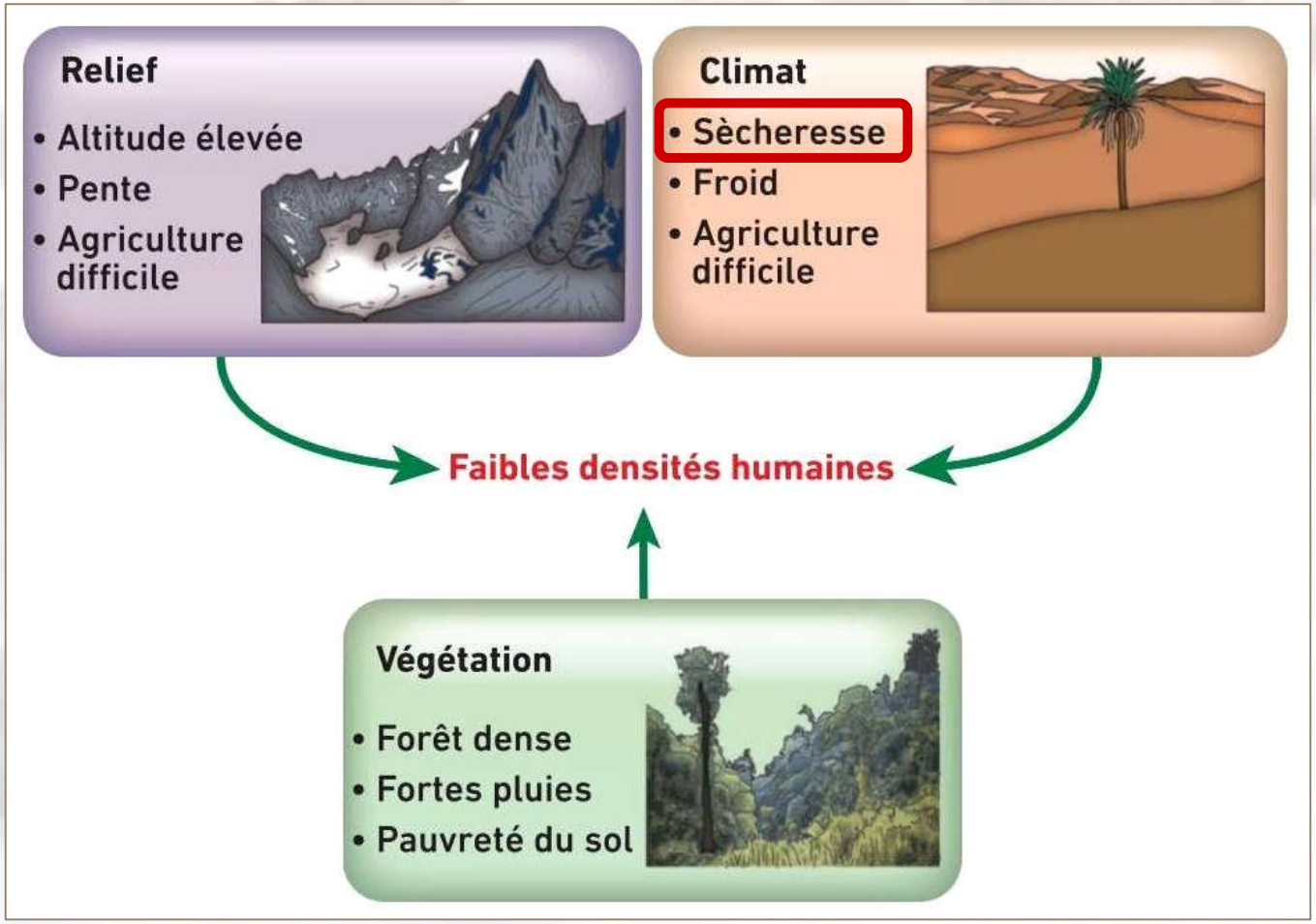
Contraintes naturelles et densités



* Je déplace ce rectangle.

Voici ce qui était attendu.

Contraintes naturelles et densités



Magnard 2016

Je nomme la ressource naturelle qui explique la présence des oasis dans les déserts chauds et j'explique quelle activité est rendue possible.

Une oasis dans le Sahara

Voici ce qui était attendu.

L'eau des oasis permet aux hommes de pratiquer l'agriculture. Les oasis sont donc des espaces très peuplés au milieu des déserts chauds où les densités sont très faibles.

Une oasis dans Le Sahara