

Je décide ici de prendre l'exemple de la Turquie aux conditions de la Turquie (accueil de réfugiés sous « *statut réfugié* », non-expulsables mais également non-régularisables et gérés par les ONG). La Turquie car son contexte (topographie du terrain, population, équilibre zones habitées et zones naturelles) est à la croisée de l'Orient et de l'Occident et donc, de ce fait, correspond assez à ce que l'on peut trouver partout dans le monde.

On pourrait considérer que plus la densité de population d'un pays est élevée moins elle saurait accueillir de gens et inversement que plus celle-ci est faible plus elle saurait en accueillir. En réalité *il faut prendre en compte qu'une densité faible représente une capacité d'habitabilité faible* (beaucoup de zones naturelles inhabitables, peu d'urbanisation, etc.). Tel le Brésil qui possède de vastes zones non-habitables dont la très vaste Amazonie.

Donc on comprend que le nombre potentiel de personnes pouvant être accueillies dépend d'un Coefficient d'Accueil basé sur un cas-exemple (celui de la Turquie en l'occurrence) qui est fonction d'un rapport entre densité d'accueillis plus population et densité de population stricte.

Ce qui donne les calculs suivants :

$$\frac{\frac{At + Ht}{St}}{\frac{Ht}{St}} = \frac{At + Ht}{St} \cdot \frac{St}{Ht}$$

Soit :

$$Ca = \frac{At + Ht}{Ht}$$

Où Ca est le Coefficient d'Accueil, At le nombre d'accueillis en Turquie et Ht son nombre d'habitants.

On remarque tout de suite que :

$$At = (Ca \cdot Ht) - Ht$$

D'où pour trouver Ap, Accueil Potentiel d'un pays selon Hp, Habitants pays :

$$Ap = (Ca \cdot Hp) - Hp$$

C'est le calcul le plus réaliste et le plus exact tant dans sa logique que dans les résultats fournis.