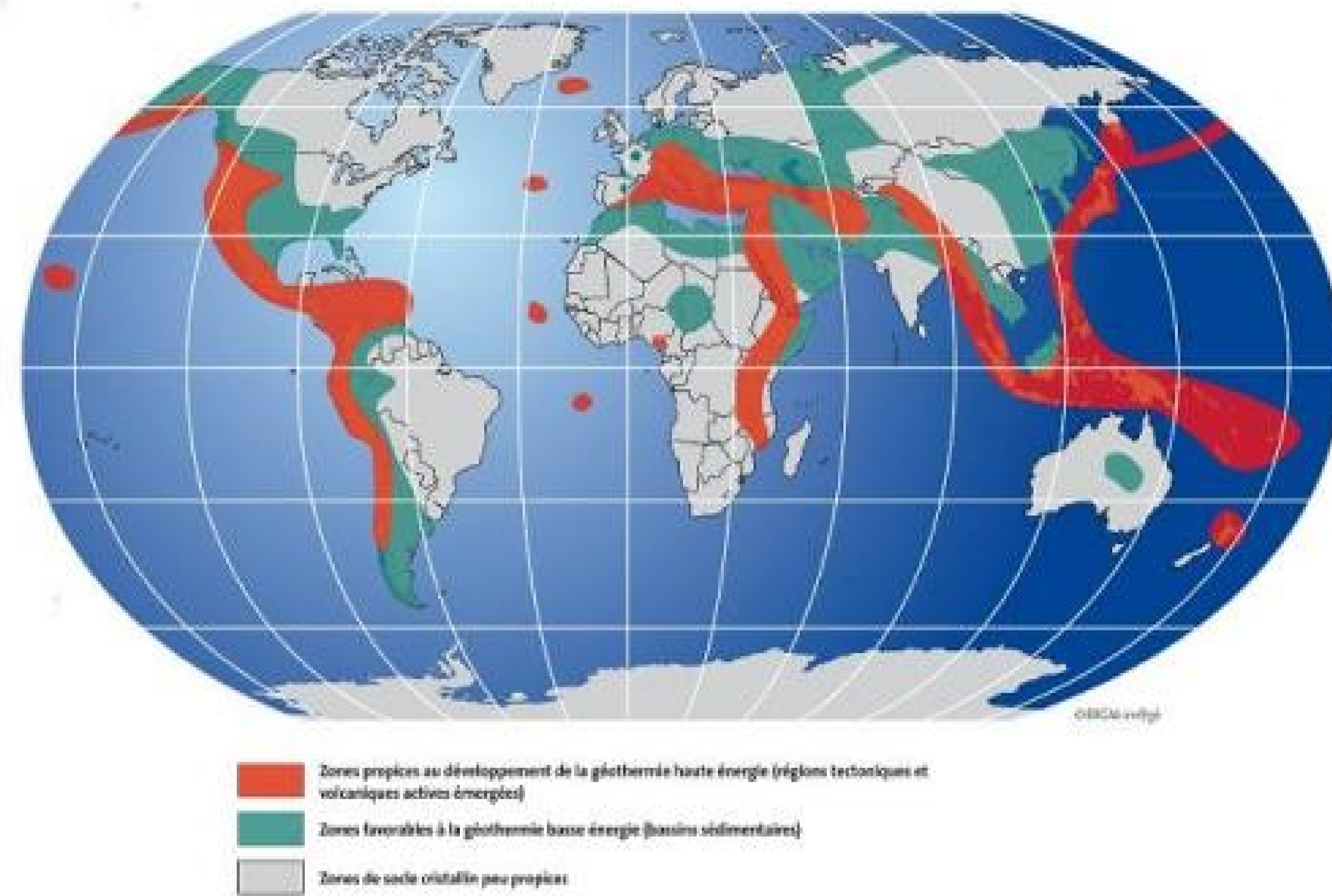


La vapeur d'eau de la géothermie

définition

La géothermie étudie la production de chaleur interne du globe terrestre, mais aussi les techniques permettant d'exploiter ce phénomène

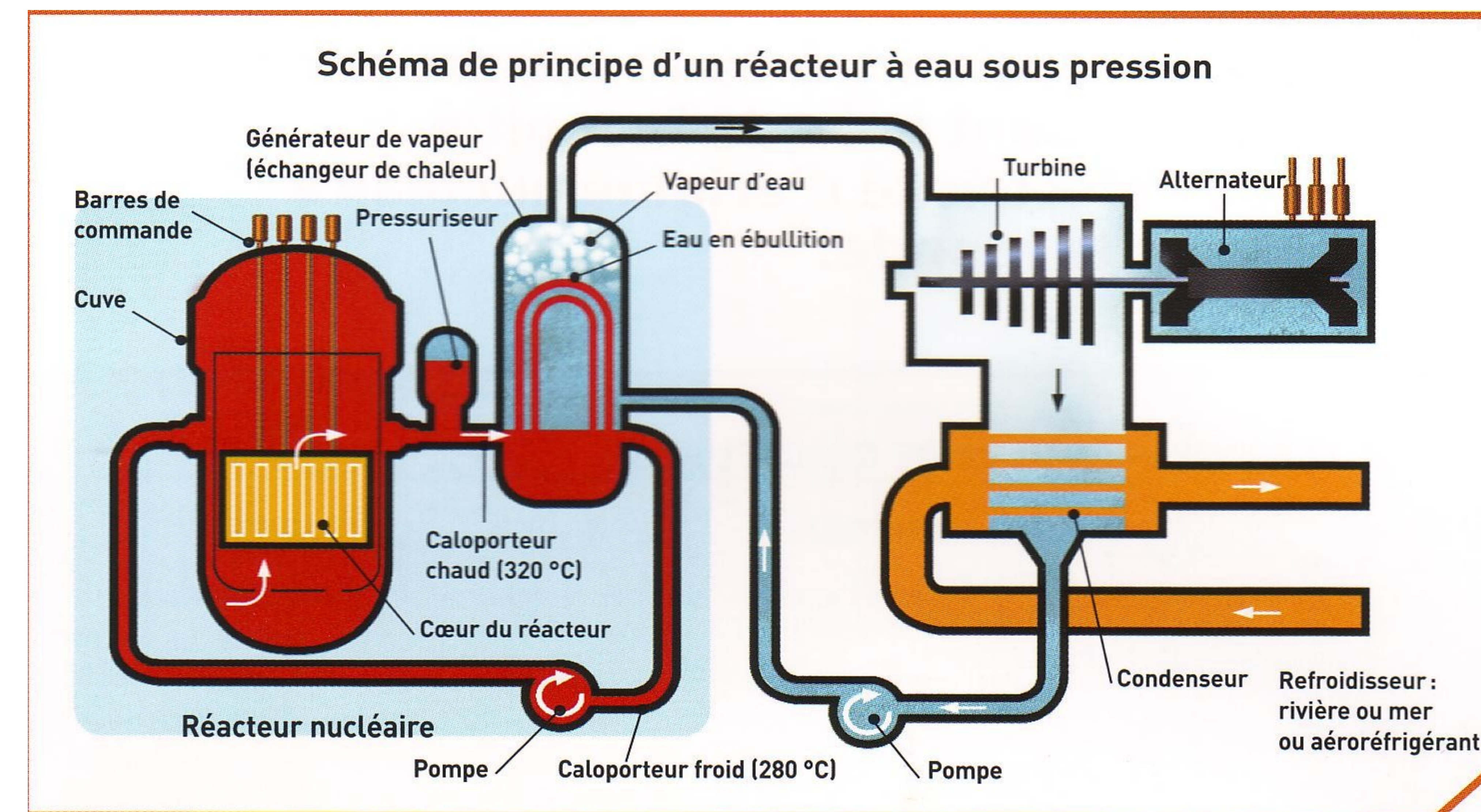
Ressources mondiales



histoire

L'exploitation des sources chaudes est déjà une forme de géothermie. C'est en Auvergne, à Chaudes-Aigues, au XIV^{ème} siècle, qu'a eu lieu la première utilisation de la géothermie associée à un réseau de chaleur

fonctionnement



Avantages

-Écologique
-Économique
et, respectueux
des personnes et
de
l'environnement

Inconvénient

-le prix
-entretiens
-le forage
Et l'accès

Énergie géothermique

Turbine

Énergie mécanique

alternateur

Énergie électrique