DONNEES DE GEOGRAPHIE PHYSIQUE

INTRODUCTION

La RUSSIE *(Росси́я[1])*, même « amputée » des 14 ex-RSS (Républiques Socialistes Soviétiques) devenues indépendantes en 1991, reste le plus grand Etat du monde, avec une façade maritime considérable et des ensembles géographiques importants.

Mais la mise en valeur du territoire est fortement contrainte par ses élongations, les milieux naturels et le climat.

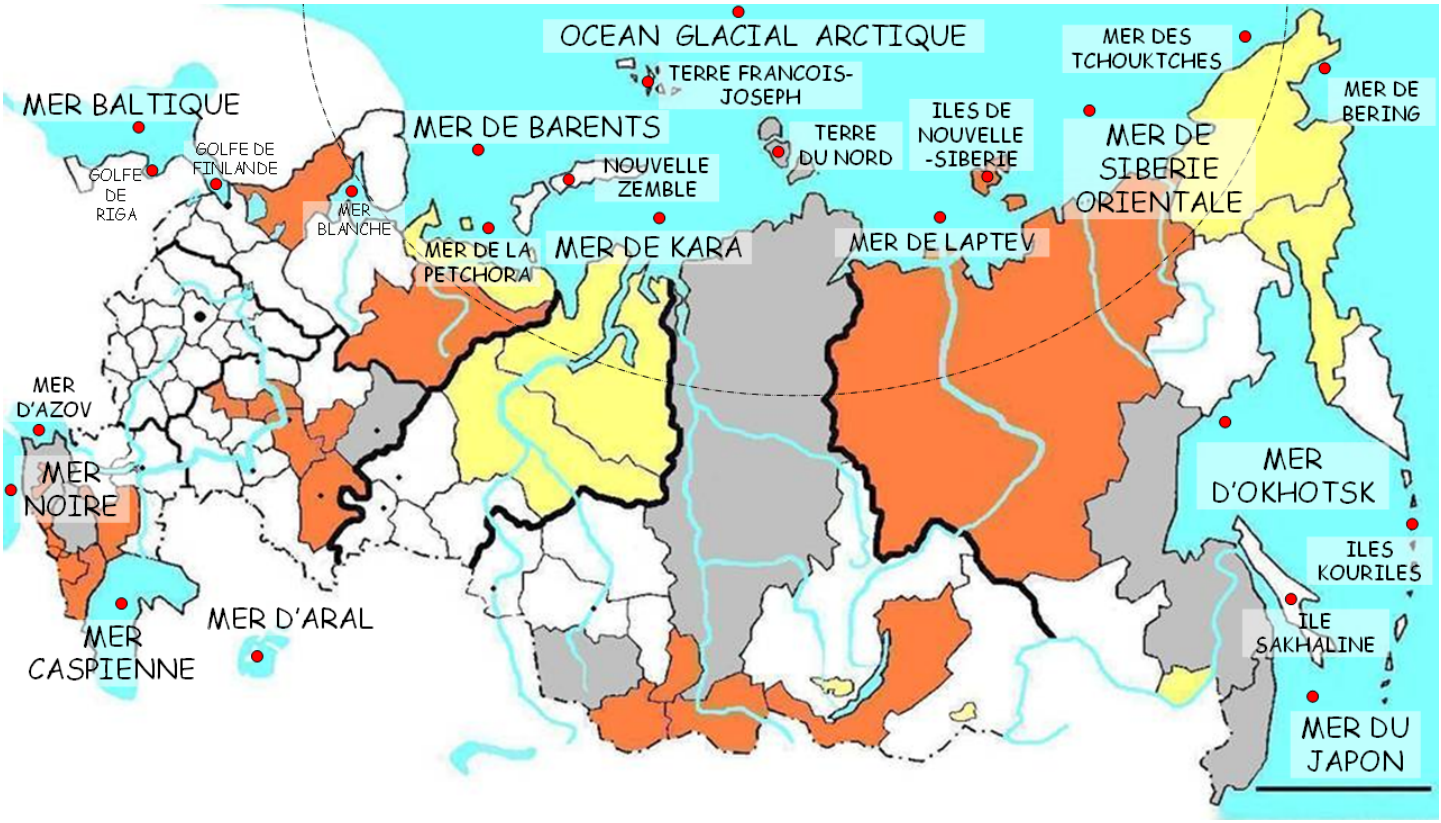
Après avoir étudié sur carte la façade maritime, l'hydrographie et les ensembles géographiques du pays, nous soulignerons la complexité de ces contraintes.

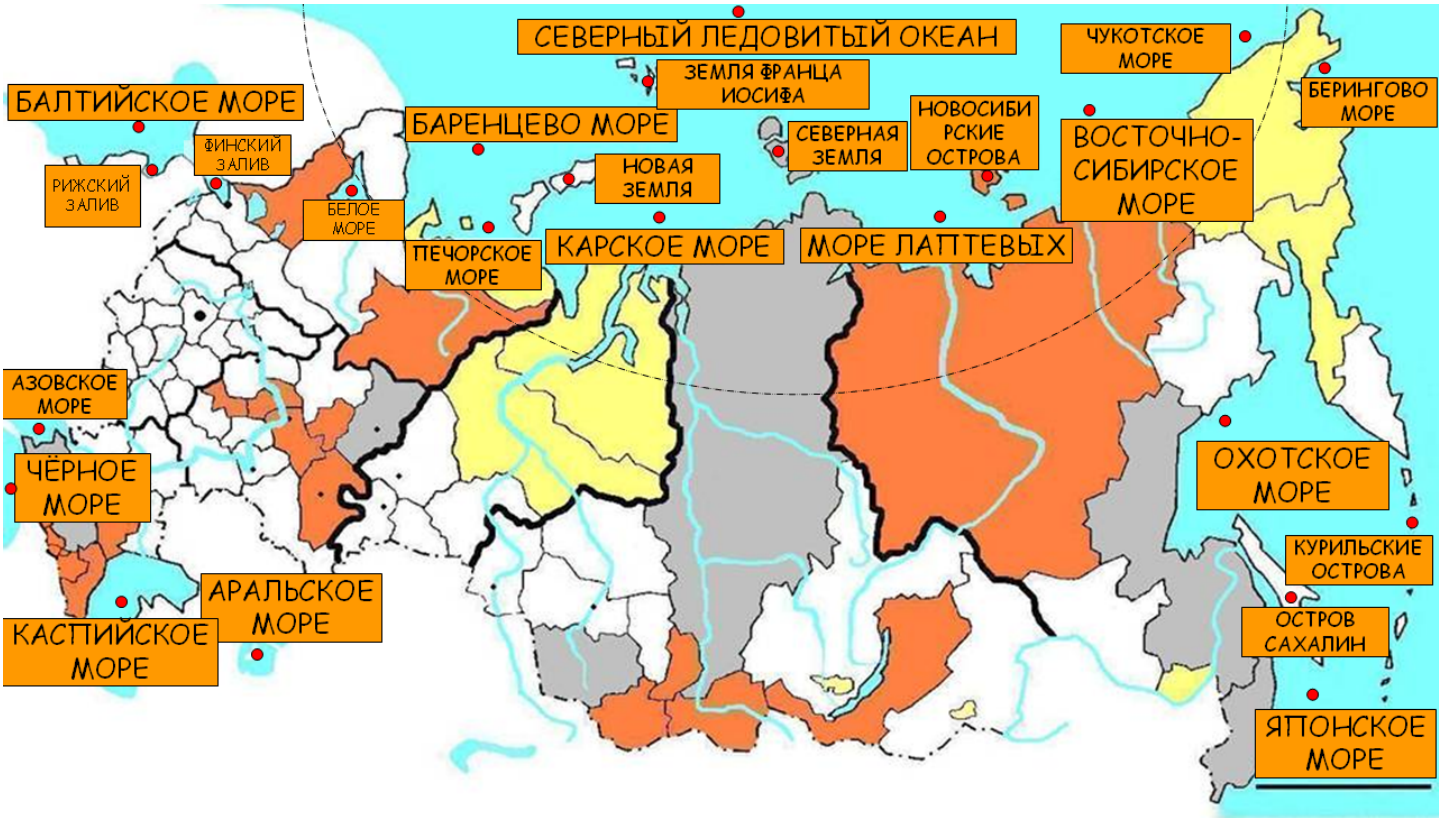
PLAN :

INTRODUCTION....1
LA FACADE MARITIME....2
L'HYDROGRAPHIE....3
LES ENSEMBLES GEOGRAPHIQUES....4
LES CONTRAINTES DU MILIEU ET DU CLIMAT....5
  LES MILIEUX NATURELS....5
  LES CONTRAINTES CLIMATIQUES....5
CONCLUSION....6

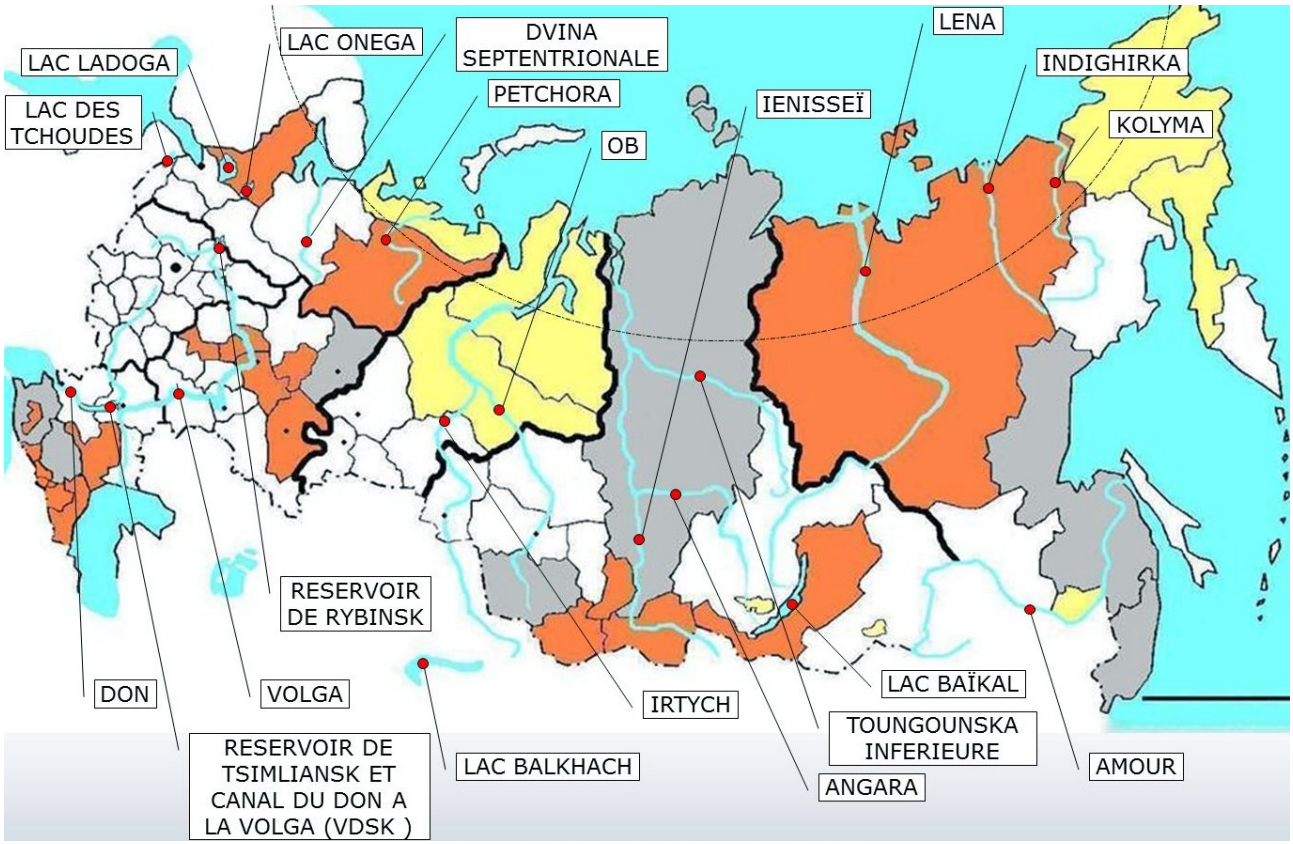
[1] L'ancienne RUSSIE est désignée par le mot *Русь*.

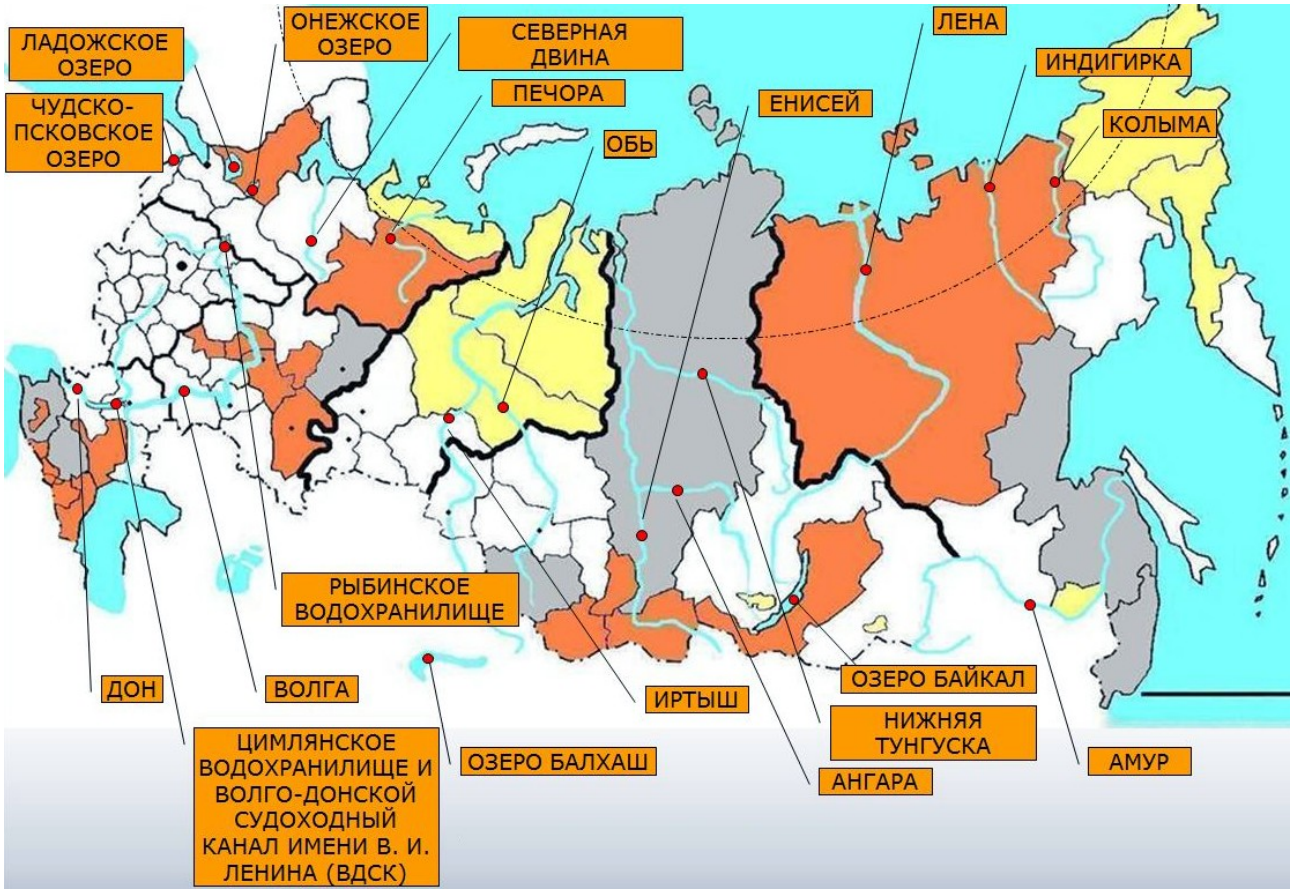
LA FACADE MARITIME



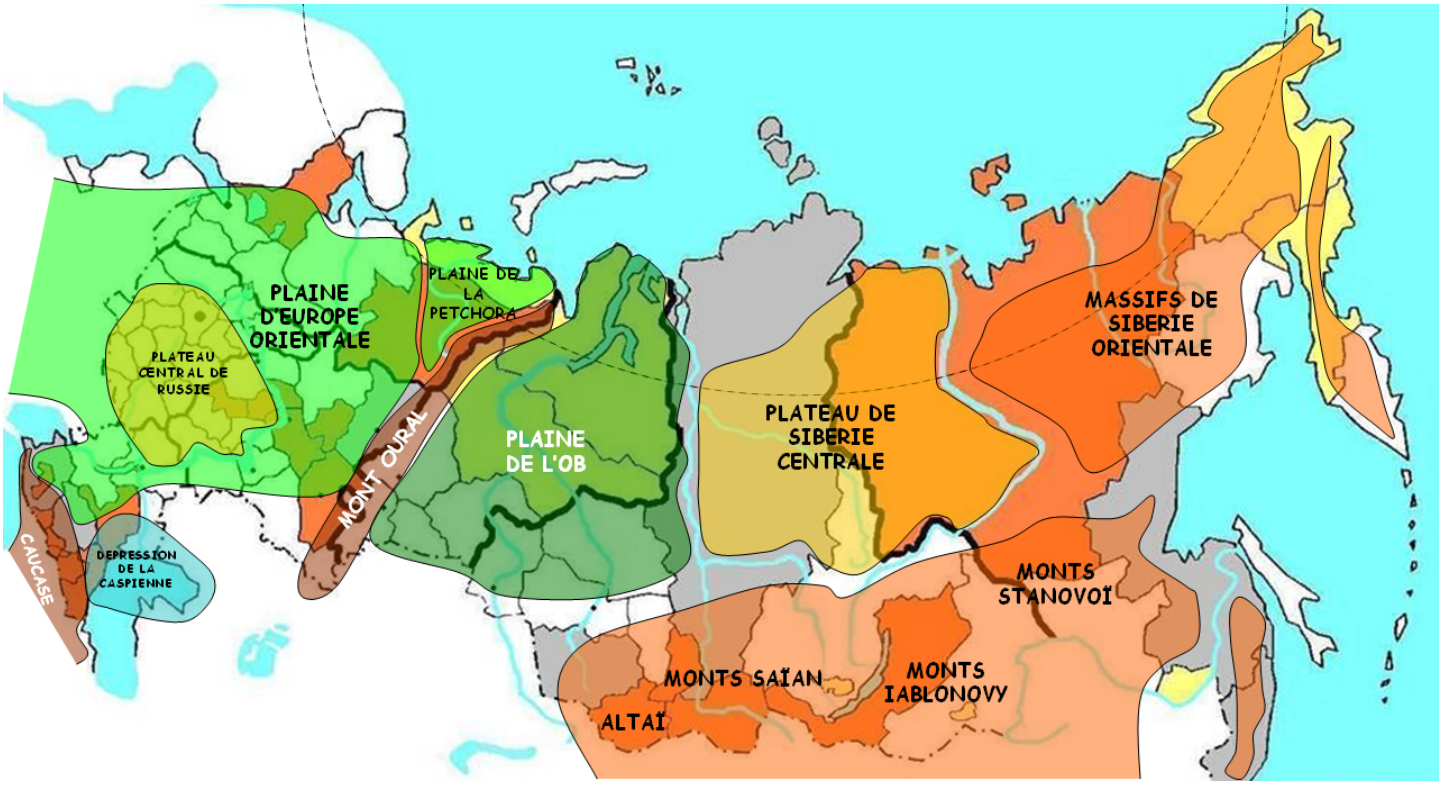


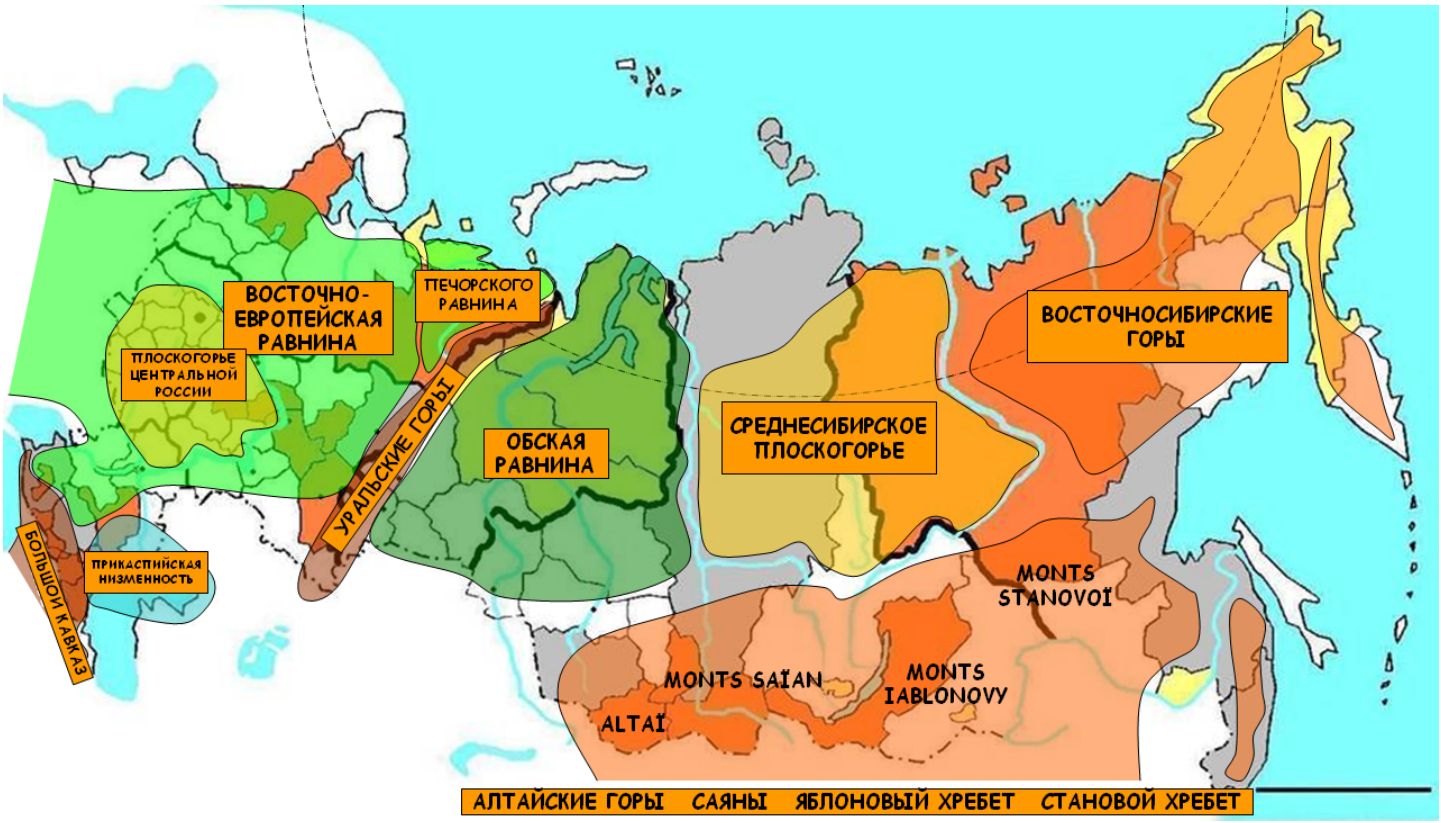
L'HYDROGRAPHIE





LES ENSEMBLES GEOGRAPHIQUES





LES CONTRAINTES DU MILIEU ET DU CLIMAT

Le nouveau territoire de la RUSSIE reste septentrional et froid, les conditions de peuplement et de mise en valeur sont difficiles, et génèrent en permanence des surcoûts. Les principales contraintes sont les milieux et le climat.

LES MILIEUX NATURELS

En partant du Nord et en allant vers le Sud, on trouve :

- une **région de glaces ;**
- la ***toundra*** *(тундра)*, région à herbes et arbustes, relativement inexploitable. On y pratique l'**élevage** de rennes ;
- la ***taïga*** *(тайга)*, région boisée de mélèzes et de feuillus. Le **bois** est une grande richesse naturelle, qui s'exprime dans les savoir-faire très anciens de la construction. Mais il faut prendre en compte les rythmes de croissances qui sont assez lents.
- Plus au sud, on trouve des terres non noires, des prairies et des forêts ;
- au sud de l'UKRAINE *(Украина)*, dans la SIBERIE *(Сибирь)* du Sud, on trouve les terres noires, ou ***tchernoziom*** *(чернозём)*. Le sol est riche, la steppe *(степь)*, c'est-à-dire la prairie peuplée de graminées, est mise en culture de façon extensive.

La **VOLGA** *(Волга)* est un axe fluvial majeur au niveau économique (cf. système des 5 mers). Elle se jette dans la mer CASPIENNE *(Каспийское Море)*, au niveau d'ASTRAKHAN. Son niveau est en hausse depuis quelques années.

Le **CAUCASE** *(Большой Кавказ)* est le seul massif montagneux à former une réelle barrière naturelle: ses sommets culminent entre 5000 et 6000 m. On trouve dans ces régions méridionales des cultures non spécifiquement russes, mais néanmoins traditionnelles, et des activités touristiques.

Dans le Grand Nord, vers la **plaine de l'OB** *(Обь)*, on trouve des plaines marécageuses, des tourbières et les principales réserves naturelles d'hydrocarbures. Mais les installations pour l'exploitation doivent être adaptées aux accès et au climat.

La **façade maritime** totale est importante, mais la dominante climatique continentale en rend difficile l'exploitation.

LES CONTRAINTES CLIMATIQUES

Le ***pergélisol*** est un phénomène dû au climat rigoureux: le sol est gelé en permanence et en profondeur. Cependant, le sol peut dégeler en surface, ce qui rend complexe les problèmes d'implantation de l'habitat, qui connaît des problèmes d'affaissement: cf. construction sur pilotis en béton. La nuit polaire aggrave les conditions hivernales pour l'habitat (cf. immeubles en cercle). L'habitat est primitif ou plus évolué, en fonction de la latitude, mais d'une façon générale, les populations doivent s'adaptent aux **conditions climatiques extrêmes**.

Le pôle du froid est en YAKOUTIE, loin des mers et en altitude. D'un autre côté, il y a quelques exceptions à la rigueur climatique: les bords de la MER NOIRE *(Чёрное Море)*, où

l'on cultive le thé, des vignes, des agrumes, et qui est très touristique ; la BALTIQUE *(Балти́йское Мо́ре)* et la côte sud du PACIFIQUE *(Ти́хий Океа́н)*.

Même le printemps, avec le **dégel** *(распу́тица)*, est également une saison difficile à vivre.

L'hiver, toute navigation est interdite par le froid sur le lac BAÏKAL *(О́зеро Байка́л)* comme sur les fleuves.

CONCLUSION

L'**agriculture** reste faiblement productive (sauf dans le sud), en raison de la brièveté de l'été et l'ingratitude de certains milieux naturels.

Les **réseaux de communication et leur maintenance**, et donc les moyens de transport et d'acheminement des ressources prennent une importance singulière, car ils sont très contraints par les élongations, contraintes aggravées également par le climat.

L'activité économique, et l'activité humaine en général, reste difficile en raison de ces contraintes. **C'est un facteur à prendre en compte au plan historique, civilisationnel, politique et économique.**