



- ☐ Je sais localiser un désert froid
- ☐ Je sais décrire les conditions de vie dans un espace à fortes contraintes

Vocabulaire: aridité, isolement, graphique climatique

Mirny est une ville de Yakoutie. Située à 820 kilomètres à l'est de Yakoutsk, elle vit de l'exploitation du diamant. Sa population est passée de 6 000 habitants en 1960 à 30 000 en 1980 et à 38 000 en 2008.



La contrainte du climat à Yakoutsks

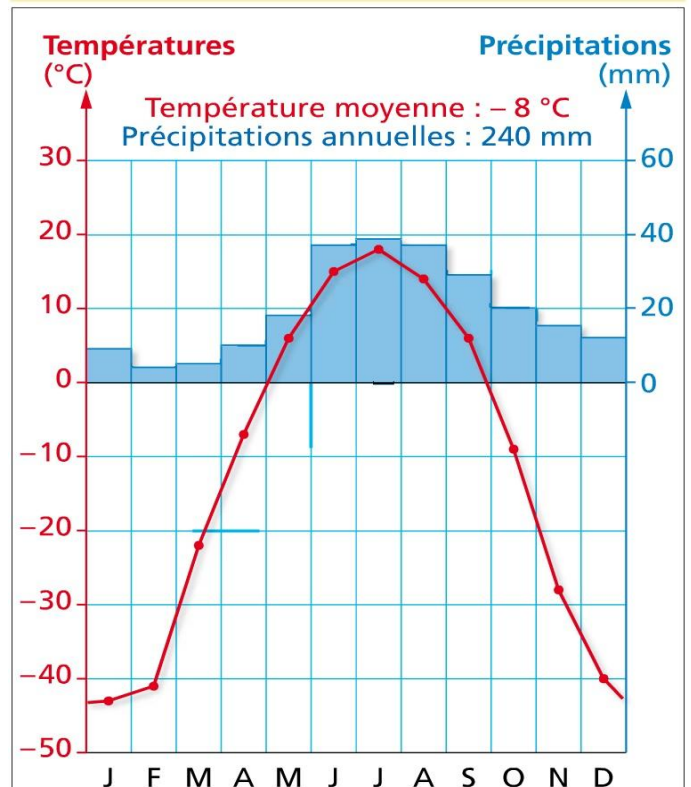
« En hiver, le citadin ne peut échapper aux -45°C , voire moins en janvier. Lorsqu'il va faire ses courses ou se rend au travail, il doit affronter le brouillard dense qui apparaît à Yakoutsks à partir de -38°C et laisser le moteur de sa voiture tourner même à l'arrêt [...]. Les bâtiments en béton résistent mal aux mouvements de sols qui ont lieu au moment du dégel. Il est arrivé à Yakoutsks qu'un bâtiment s'écroule en plein centre. Les canalisations se rompent fréquemment. Seules les maisons en bois sont capables de tenir des années : on les voit se courber dangereusement, mais le bois suit les fluctuations de terrain et tient bon [...]. Yakoutsks reste ainsi une ville de contrastes, où se côtoient immeubles de béton à sept étages sur pilotis, et maisons en bois [...]. Chaque année, la banlieue de Yakoutsks est menacée par les inondations et le fleuve Léna est bombardé pour aider l'évacuation des blocs de glace. »

Emilie Maj, « Nature et ville post-communiste en république Sakha », *Strates* n°12, Strates.revue.org, 2006.

Je situe :

Région	Pays	Continent

Elevage de rennes en Yakoutie



Je décris :

Contraintes naturelles	Habitat	Vivre ensemble
☐ froid ☐ chaleur ☐ excès d'eau ☐ manque d'eau / aridité ☐ isolement ☐ lieux de vie difficiles d'accès ☐ lieux de vie faciles d'accès	☐ plein pied ☐ étages ☐ solide : en dur ☐ fragile: déplaçable (nomades) ☐ fragile: matériaux de récupération (cartons, toiles, bidons)	☐ forte densité de population ☐ faible densité de population ☐ société traditionnelle ☐ société moderne ☐ villages ☐ villes
⇒ Conditions de vie ☐ agréables ☐ difficiles		

.....

.....

.....

.....

.....