

FERAIS-TU UN BON MONTEUR ?

Les monteurs doivent couvrir un territoire de **1 667 km** carrés. Trois fois la France! On compte **34 000 km** de lignes à haute tension.

Meilleurs que les robots

La plupart des lignes sont équipées d'automatismes de pointe capables de détecter toute **anomalie** et de réagir au millième de seconde. Mais l'œil averti des monteurs est toujours requis.

Claustro, les monteurs ?

Habitué d'être la tête au ciel, les monteurs doivent aussi travailler dans des circuits **souterrains**, principalement dans les grandes villes comme Montréal. Des héros, on vous dit!

Si une prise de courant domestique est de **220 volts**, une ligne de tension peut aller jusqu'à **765 000 volts**. À faire dresser les cheveux sur la tête, c'est le moins que l'on puisse dire!

La collègue fatigante du monteur ?

Dame Nature! Le vent empêche certaines réparations en altitude. Le **brouillard** rend la grimpe difficile. Le **verglas** coince les pinces de suspension qu'il faut aller dégager. Le soleil tape. La pluie, ben... C'est ça.



Un outil apprécié des monteurs ?

Google Earth! Toutes les structures d'Hydro-Québec sont référencées.

Panne de vacances

Les monteurs doivent parfois intervenir sur des lieux de villégiature parmi les touristes en vacances. Mais pas de trempette dans la piscine pour nos Rangers. Ils sont en devoir... Tout pour la mission!

Scanner le pylône

Le Linescan est un appareil portatif de détection aux **rayons X**. Pratique pour inspecter l'intérieur des conducteurs d'électricité!

L'homme de 735 000 volts

Un vêtement conducteur permet au monteur d'entrer dans le champ électrique en sécurité pour faire une réparation sans interruption de service. On appelle cela «travailler au potentiel».

Kit de survie

Les cours de secourisme font partie de la formation de monteur. Pas toujours des hôpitaux à proximité. En cas de **blessure**, ils doivent pouvoir donner les premiers soins.



Grasse matinée ?

Heu non. Debout à **6 h 00** s'il le faut. Le devoir appelle sur la ligne.



Le monteur doit avoir un caractère exemplaire. Pourquoi? Parce qu'il travaille essentiellement en équipe dans des endroits isolés! Mais aussi parce qu'il est amené à travailler sur des terrains privés. Conciliant, diplomate, souriant. Luminescent. (Ok, on exagère. Mais à peine!)

