

Q. Jusqu'à quelle profondeur faut-il creuser les puits dans la vallée de la rivière Rouge ?
R. Les puits y sont très-peu en usage. Quelques personnes ont dû creuser 50 pieds; d'autres ont de l'eau dans leurs caves.

Q. L'eau est-elle dure ou bien douce ? *R.* Le plus souvent dure.

Q. Y a-t-il de la pierre à chaux ? *R.* En abondance dans le bas de la rivière Rouge, ainsi que sur quelques points non loin de l'Assiniboine, mais non sur ses bords cependant.

Q. Avec quoi construisez-vous vos cheminées ? *R.* Nous nous servons d'une sorte de brique ou adobe, que nous faisons avec de la terre blanche.

Q. Y a-t-il des falaises ou des élévations de terrains dans le pays ? *R.* Oui, sur la rive sud de l'Assiniboine (qui est un beau et pittoresque pays), et à l'ouest de la rivière Rouge.

Q. Est-ce qu'on y trouve de la pierre ? *R.* On y trouve des fragments de roche, mais il n'y a pas de masses stratifiées.

Q. Le pays renferme-t-il de la pierre dure ? *R.* Il renferme du granit.

Q. Les coteaux sont-ils escarpés et couverts d'arbres ? *R.* Ils s'étendent en pente douce et sont ombragés de magnifiques bocages, que l'on croirait dessinés par la main de l'homme.

Q. Il n'y a pas dans la prairie de bois à brûler ? *R.* Non. A ce propos, je dirai que d'un côté de la ligne, il y a des arbres à bois de chauffage et de construction abondamment pour quelque temps encore.

Q. A quelle distance les habitants des établissements des prairies, dont vous parlez, vont-ils chercher leur bois de chauffage ? *R.* A 5 ou 6 milles.

Q. A-t-on découvert du charbon de terre ? *R.* Des sauvages m'ont dit qu'à 40 milles environ du Portage La Prairie, ils en ont trouvé des affleurements sur les bords de la rivière.

Q. Avez-vous des gelées en septembre ? *R.* Oui, mais pas auparavant.

Q. Sont-elles assez fortes pour faner le foin de prairie ? *R.* Quelquefois.

Q. L'herbe reste-t-elle verte dans les bas-fonds durant l'hiver ? *R.* Il y a une espèce d'herbe qui demeure verte. On fait paître cette herbe aux animaux à l'entrée du printemps.

Q. Est-ce qu'on tient le bétail à l'étable en hiver ? *R.* On tient à l'étable les bêtes à cornes; les chevaux peuvent hiverner en plein air. Il faut donner de la nourriture au bétail. Une année que j'avais acheté une nouvelle terre, n'ayant pas de quoi établir tous mes animaux, j'en laissai quelques-uns dehors. Quand vint le printemps, ceux-ci étaient les plus gras. Ils avaient été abrités seulement contre les vents.

Q. Quelle est ordinairement l'épaisseur des neiges ? *R.* Nous n'avons généralement pas plus d'un pied et demi de neige.

Q. Y a-t-il beaucoup de bancs de neige ? *R.* Les neiges s'amoncellent sur la lisière des prairies, quelquefois à une grande hauteur.

Q. Avez-vous des orages de grésil ? *R.* Non, l'air est sec.

Q. Quelle est la température de l'air ? *R.* Elle est parfois de 43 ou 44 degrés au-dessous de zéro, mais cela arrive bien rarement.

Q. Quels sont les vents régnants ? *R.* Tous les vents, excepté le vent d'est; le vent dominant est, je pense, le vent d'ouest.

Q. Sont-ils violents ? *R.* Le pays est venteux; nous avons de fois à autres de très-fortes tempêtes, et toujours un ouragan.

Q. Quel bétail avez-vous sur votre terre ? *R.* J'ai une vingtaine d'animaux; pas de moutons.

Q. Voulez-vous nous donner à entendre qu'on peut laisser les chevaux dehors durant les hivers ordinaires ? *R.* Oui. Quelques-uns de mes voisins en ont de 30 à 40 qui passent les hivers en plein air depuis dix ans.

Q. Qu'est-ce que mangent ces chevaux ? Vont-ils chercher loin leur nourriture ? *R.* Ils mangent du foin de prairie, et vont quelquefois pâturer à quatre ou cinq milles.

Q. Quelle est la température moyenne de l'hiver ? *R.* Je ne le saurais dire au juste, n'ayant pas eu de thermomètre; mais je pense qu'elle est d'environ 20° au-dessous de zéro. Seulement, j'imagine qu'elle dépasse parfois 40 degrés. Lorsque j'étais en Minnesota, le froid y descendit à 41° au-dessous de zéro.

Q. Le froid est-il bien supportable ? *R.* Oui.

Q. Avez-vous des dégels en hiver ? *R.* Non.