



## Le blé des Prairies

*Pour un produit agricole, une organisation industrielle.*



Les provinces des Prairies (Manitoba, Saskatchewan, Alberta) comptent les trois quarts des terres agricoles du Canada. Formées de plaines immenses, elles offrent un paysage qui tranche sur les collines rocailleuses et arrondies du Bouclier, à l'est et au nord-est, et les hauts sommets des Rocheuses, à l'ouest (1). Cependant, quelques micro-reliefs coupent parfois la monotonie de ce paysage démesuré. Ainsi, à l'ouest des terres basses et plates du Manitoba, se dresse brusquement un escarpement d'une centaine de mètres, très frappant vu d'avion parce qu'il constitue une enclave couverte d'arbres dans l'infini des champs.

### *Le climat et le sol*

Les hivers des Prairies sont longs et rigoureux, les étés chauds et ensoleillés. On a relevé 49° C au-dessous de zéro l'hiver et 42° C au-dessus de zéro l'été. La température n'atteint ces extrêmes qu'exceptionnellement, mais il reste que le climat a un caractère continental

très marqué, aux hivers longs. Le nombre des jours sans gel n'est, en moyenne, que de quatre-vingt-dix à cent par an. La pluie est rare, surtout dans le sud. Les précipitations annuelles varient de trois cents trente à cinq cents millimètres : on a recours à la jachère d'été afin d'emmagasiner l'humidité pour l'année suivante.

La faible pluviosité et l'insolation abondante durant les jours d'été créent des conditions climatiques très favorables à la culture des céréales, qui trouvent en outre, dans les terres brunes et noires de la région, des sols extrêmement riches. On cultive le blé, notamment le blé roux de printemps, et les céréales secondaires, mais aussi le colza. L'agriculture mixte, où l'élevage s'allie à la culture, est assez répandue dans le nord, où la pluviosité est plus abondante, surtout dans le Manitoba. La Saskatchewan produit à elle seule les deux tiers du blé du Canada, de très fortes quantités de céréales secondaires ainsi que des fourrages et des semences fourragères. La prépondérance de la

culture est moins forte en Alberta, où trois grands secteurs partagent la vie économique : les céréales, le pétrole et, de plus en plus, l'élevage en grand des bovins.

### *Le « grading »*

La production céréalière des trois provinces des Prairies couvre quinze millions d'hectares, ensemencés pour la moitié en blé. Pour commercialiser la production, dont la majeure partie



1. Vues d'avion, les Prairies apparaissent sous la forme d'un immense damier qui marque la façon dont les terres agricoles sont occupées. C'est que la colonisation a été précédée, il y a une centaine d'années, d'un gigantesque arpentage conçu selon le système du township déjà appliqué, notamment, aux États-Unis. Le township est un carré de 9,6 kilomètres (6 miles) de côté, divisé en trente-six sections de 2,59 kilomètres carrés. Une section se subdivise en quatre lots de 64,7 hectares (ou seize subdivisions locales de 16,2 hectares). On estimait, en 1870, que la superficie d'un lot correspondait bien aux besoins d'une exploitation céréalière. Entre le 49° parallèle, frontière canado-états-unienne, et le 60°, limite nord des provinces canadiennes, le travail d'arpentage des Prairies a porté sur 1 036 000 kilomètres carrés.