

# LA RADIOTÉLÉPHONIE A L'USAGE DES MÉNAGÈRES AMÉRICAINES

La photographie ci-dessous représente une ménagère recevant par radiotéléphonie les renseignements du marché local. Elle possède un appareil accordé pour pouvoir lui procurer les indications sur les marchés que le Département de l'Agriculture des Etats-Unis transmet tous les jours. Avant de se rendre aux provisions, elle se met ainsi au courant des derniers cours des denrées, de sorte que ni son épicier, ni son boucher, ne peuvent la tromper sur les prix des marchandises qu'elle désire acheter.

Voici quelques données complémentaires au sujet de ces transmissions radiotéléphoniques que publie *Radioélectricité*. La télégraphie sans fil fut employée d'abord par le département d'Etat, mais la radiotéléphonie présentant l'avantage de pouvoir être reçue par tout le monde sans apprentissage spécial, c'est à ce dernier mode que l'on s'est arrêté. Les cours des halles sont expédiés deux fois par jour aux fermiers des Etats de New-York, de New-Jersey et à ceux de la Pensylvanie orientale, grâce à des arrangements qui ont été conclus

entre le Département d'Etat et la « Westinghouse Electric and Manufacturing Company ». Les émissions ont lieu à midi et à six heures. La première donne les cours des fruits et des légumes de la matinée, celle de six heures transmet les cours des marchés en gros pour le beurre, les œufs, le fromage, la volaille, le fourrage et toutes les autres fournitures.

La portée du poste radiotéléphonique de Newark est de 480 kilomètres environ et la longueur d'onde de près de 360 mètres.

Outre les indications concernant le marché en gros de New-York, les cours annoncés résument les informations provenant d'autres marchés locaux et un comparaison des divers prix est établie trois fois par semaine.

Cette institution n'est que le commencement du développement de l'application de la radiotéléphonie au commerce et à l'industrie, et un certain nombre d'Etats américains ont déjà décidé de participer au plan général prévu.

En France, de sérieux progrès ont été réalisés en matière de transmissions radiotéléphoniques, mais nous n'en sommes pas encore là.



AVANT D'ALLER AU MARCHÉ, IL EST INDISPENSABLE DE CONNAITRE LES DERNIERS COURS DES DENRÉES