

RENDEMENTS ET QUALITE DES TABACS RECOLTES DANS LA PROVINCE

A la station de Farnham, il a été fait des expériences relatives aux rendements et qualité des tabacs récoltés dans cette région et le régisseur, M. O. Chevalier, nous en fait rapport comme suit :

Big Ohio et Sumatra. — Cette variété nous a donné une récolte totale de 1,982 livres pour deux arpents, soit 991 livres de rendement à l'arpent. Ces 1982 livres comprennent : 1,012 livres de feuilles médianes, 262 livres de feuilles de pied, 427 livres de feuilles de tête, 259 livres de déchets d'écotonnage et 22 livres de feuilles récoltées sur les porte-graines.

Sur ce total, 510 livres seulement ont été emballées en caisses, dont 173 livres de "binders" no 1 et 337 livres de "binders" no 2.

Le Big Ohio et Sumatra est un tabac qui a encore besoin d'être sélectionné, mais qui répondra certainement à nos espérances. A cause de la grêle, 943 livres ont été simplement mises en balles, ne pouvant servir ni comme enveloppes ni comme intérieur de cigares. En année normale, on peut s'attendre à une récolte donnant 60 pour 100 de "binders", dont 40 pour 100 au moins de "binders" no 1. Le tissu est plus serré qu'auparavant et la forme de la feuille devient de plus en plus avantageuse. Nous n'avons pas obtenu de feuilles de moins de 18 pouces de longueur, et le plus grand nombre de feuilles se trouve compris dans le lot de 22 pouces, soit 328 livres sur 510 livres classées; ensuite viennent les feuilles de 20 pouces formant un poids de 166 livres.

Comstock. — Deux arpents de cette variété ont fourni un poids total de 2,098 livres réparties ainsi qu'il suit : 851 livres de feuilles de milieu, 262 livres de feuilles basses, 600 livres de feuilles de sommet, 385 livres de débris d'écotonnage.

Des 965 livres qui sont passées sur les tables de triage, on a tiré 561 livres de "binders" no 1 et 404 livres de "binders" no 2.

Ici, la grêle a fait moins de ravages que dans la variété précédente; en effet, on a pressé en balles 442 livres de Comstock pour un rendement total de 2,098 livres contre 943 livres de Big Ohio et Sumatra pour un rendement total de 1,982 livres. Comme on le voit, les deux variétés dont nous venons de parler donnent sensiblement les mêmes rendements en poids. Le Comstock a produit 398 livres de feuilles de 22 pouces et 334 livres de feuilles de 24 pouces.

Havana Seed Leaf. — Nos deux arpents de Havana Seed Leaf ont produit 1,527 livres de tabac, qui furent classées à l'écotonnage de la manière suivante : feuilles de tête, 285 livres; feuilles moyennes, 693 livres; feuilles basses, 349 livres; déchets d'écotonnage, 200 livres.

Le triage définitif a donné : 369 livres de "binders" no 1 et 371 livres de "binders" no 2, soit en tout 750 livres qu'on a emballées en caisses. Le rendement du Havana Seed Leaf est de beaucoup inférieur à ceux des variétés précédentes. Cette partie de notre plantation a beaucoup souffert de la sécheresse, elle a été terminée relativement tard car nous avons eu à la replanter plusieurs fois. Néanmoins, c'est un produit intéressant, la forme de la feuille est avantageuse et le

tissu d'excellente qualité. La longueur des feuilles varie de 14 à 24 pouces, avec 250 livres de 22 pouces, 187 livres de 20 pouces, 19 livres seulement de 14 pouces et 111 livres de 24 pouces.

Yamaska. — La récolte totale d'un arpent a fourni 800 livres comprenant : 427 livres de feuilles médianes, 55 livres de feuilles de pied, 218 livres de feuilles de tête, 100 livres de déchets d'écotonnage.

On remarquera la grande proportion de feuilles moyennes et la faible quantité de feuilles basses. On a retiré 134 livres de "binders" no 1 et 314 livres de "binders" no 2. Le triage n'a porté que sur 448 livres, comprenant surtout des feuilles basses, a été pressé en balles. C'est dans la classe de 20 pouces que l'on trouve le meilleur rendement, 143 livres; puis 136 livres dans le 18 pouces; 10 livres dans le 14 pouces, et 14 livres dans le 24.

Après le Comstock Spanish, c'est le Yamaska qui présente les meilleures qualités de tissu. C'est un tabac d'avenir et il ne serait pas surprenant de le voir bientôt considéré comme l'idéal du tabac à enveloppes dans notre pays.

Las Almas. — C'est un brésil qui est uniquement employé comme intérieur de cigares. Son rendement est plutôt faible et il semble s'acclimater difficilement. Un arpent a produit 559 livres dont : 184 livres de feuilles de tête, 260 livres de feuilles de milieu, 115 livres de déchets à l'écotonnage.

Toutes les feuilles basses étaient d'une texture et d'un développement tels que nous avons pu les faire entrer dans la catégorie des feuilles moyennes. Le triage a donné 391 livres de bons fillers dont 162 livres de 16 pouces et 138 livres de 18 pouces.

Saint-Félix. — Variété brésilienne elle aussi, dont le rendement est encore inférieur à celui de Las Almas.

425 livres au total, dont 11 livres de déchets à l'écotonnage : 125 livres de feuilles de sommet, 167 livres de feuilles moyennes, 21 livres de feuilles basses.

Les 305 livres qui sont sorties du triage comprenaient surtout des feuilles de 16 pouces; 133 livres, et 89 livres de feuilles de 18 pouces.

Les principales maisons engagées dans la manufacture des boîtes en papier ont été en conférence avec l'Administration Alimentaire des Etats-Unis pour discuter les possibilités de substituer la fibre ou le papier dans les récipients ordinairement faits de ferblanc. La rareté du ferblanc devient de plus en plus inquiétante, d'autant que ce métal est en grande demande pour usage sur le front où il est employé pour récipient d'huile, de gazoline, et autres produits nécessaires aux fins de guerre, alors qu'on en exige aussi une grosse quantité pour la mise en conserve des produits alimentaires périssables. On a reconnu que les récipients de papier faits par un certain nombre de compagnies peuvent être employés aussi bien que le ferblanc, pour certaines commodités comme le café, le thé, le tabac, les poudres de toilette et maintes autres choses.