

CAROTTES—Suite.

Les dates de l'arrachage ont été :—Ottawa, 14 octobre ; Napan, 25 octobre ; Brandon, 27 septembre ; Indian Head, 20 octobre, et Agassiz, 24 octobre.

Dans les listes ci-après les variétés sont arrangeées dans l'ordre des rendements moyens du premier semis pendant cinq ans.

En Canada la tonne est de 2,000 lb.

RENDEMENTS MOYENS A TOUTES LES FERMES EXPERIMENTALES.

| Numéro. | Variétés essayées cinq ans. | PRODUIT MOYEN, CINQ ANS (excepté Indian Head en 1904). | | | | PRODUIT MOYEN EN 1904 (excepté Indian Head en 1904). | | | |
|---------|-----------------------------|---|------|-----------|------|---|------|-----------|------|
| | | 1er semis. | | 2e semis. | | 1er semis. | | 2e semis. | |
| | | tonn. | lb. | tonn. | lb. | tonn. | lb. | tonn. | lb. |
| 1 | Giant White Vosges | 23 | 1846 | 19 | 814 | 22 | 1747 | 18 | 80 |
| 2 | New White Intermediate | 23 | 722 | 18 | 1834 | 23 | 523 | 17 | 1681 |
| 3 | Ontario Champion | 22 | 1794 | 18 | 814 | 22 | 1886 | 16 | 681 |
| 4 | Mammoth White Intermediate | 22 | 1692 | 19 | 1108 | 22 | 222 | 19 | 335 |
| 5 | Improved Short White | 22 | 826 | 19 | 338 | 20 | 780 | 18 | 402 |
| 6 | White Belgian | 20 | 139 | 16 | 1584 | 20 | 1209 | 15 | 1194 |
| 7 | Long Yellow Stump Rooted | 19 | 757 | 16 | 1265 | 22 | 344 | 19 | 60 |
| 8 | Half Long Chantenay | 18 | 875 | 15 | 1753 | 18 | 1249 | 16 | 230 |
| 9 | Carter's Orange Giant | 18 | 148 | 15 | 1339 | 22 | 735 | 18 | 231 |
| 10 | Early Gem | 16 | 1836 | 15 | 911 | 17 | 1764 | 17 | 1200 |

Le rendement moyen des dix variétés de carottes à toutes les fermes expérimentales pendant cinq ans (omettant Indian-Head en 1904) a été 20 tonnes 1663 lb. par acre pour le premier semis, et 17 tonnes 1196 lb. par acre pour le second semis ; par le semis hâtif il y a donc eu gain moyen de 3 tonnes 467 lb. par acre.

Le rendement moyen des dix variétés en 1904 (omettant Indian-Head) a été 21 tonnes 646 lb. par acre pour le premier semis, et 17 tonnes 1229 lb. par acre pour le second semis ; par le semis hâtif il y a donc eu gain moyen de 3 tonnes 1417 lb. par acre.

RENDEMENTS MOYENS A LA FERME EXPERIMENTALE CENTRALE, OTTAWA.

| Numéro. | Variétés essayées cinq ans. | PRODUIT MOYEN, CINQ ANS. | | | | PRODUIT EN 1904. | | | |
|---------|-----------------------------|--------------------------|------|-----------|------|------------------|------|-----------|------|
| | | 1er semis. | | 2e semis. | | 1er semis. | | 2e semis. | |
| | | tonn. | lb. | tonn. | lb. | tonn. | lb. | tonn. | lb. |
| 1 | New White Intermediate | 32 | 1521 | 26 | 239 | 24 | 592 | 18 | 1785 |
| 2 | Mammoth White Intermediate | 32 | 1307 | 27 | 1638 | 23 | 200 | 19 | 1600 |
| 3 | Giant White Vosges | 31 | 1525 | 25 | 292 | 24 | 1995 | 21 | 570 |
| 4 | Improved Short White | 29 | 1928 | 26 | 1130 | 21 | 1500 | 20 | 1415 |
| 5 | Ontario Champion | 29 | 1466 | 24 | 147 | 23 | 849 | 16 | 1165 |
| 6 | Half Long Chantenay | 26 | 1625 | 20 | 392 | 18 | 1950 | 13 | 1225 |
| 7 | Long Yellow Stump Rooted | 26 | 870 | 21 | 966 | 19 | 1930 | 16 | 2330 |
| 8 | Carter's Orange Giant | 24 | 1615 | 19 | 676 | 19 | 1022 | 17 | 1865 |
| 9 | White Belgian | 23 | 695 | 20 | 920 | 17 | 815 | 14 | 710 |
| 10 | Early Gem | 21 | 471 | 19 | 973 | 18 | 300 | 17 | 1805 |