

la vie du fruit. La ventilation contrôlée permet aussi de prévenir l'accumulation des gaz, cause d'asphyxie du fruit.

Même en utilisant la réfrigération, il y a une limite à la durée du transport. On doit entendre par durée de transport, le délai depuis le chargement jusqu'au déchargement. Dans le cas de fruits exportés vers les tropiques, on doit tenir compte comme facteur influençant la durée du transport de la haute température. On peut considérer comme dite température celle dépassant une moyenne de 18°3. Pour les oranges, dans les meilleures conditions du fruit, la conservation, en bon régime de ventilation est d'environ 25 à 30 jours, et d'un maximum de 15 à 20 jours par haute température.

Avec une ventilation moins bonne, et des fruits d'un degré de maturité plus avancé, la période de conservation sans risque est moindre. Après Août, pour l'Australie, la durée de conservation sera moindre progressivement, car les températures sont élevées.

Actuellement, dans l'état des choses, faute d'informations et d'observations, on ne peut se baser sur la relation entre la conservation du fruit par rapport à la durée du voyage, de la saison, et du fruit. Des études sont entreprises à ce sujet qui seront très utiles aux exportateurs.

R. CADILLAT (3-5-48)

LA CAMPAGNE D'AGRUMES 1947-1948 EN TUNISIE

| FRUITS | Poids brut (1) en tonnes | Poids net (1) en tonnes |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Clémentines | 404,598 | 356,649 |
| Mandarines | 412,147 | 352,005 |
| Oranges | 7.233,866 | 625,784 |
| Citrons | 916,379 | 812,150 |
| Pomelos et pamplemousses.. | 14,849 | 13,934 |
| Cédrats | 9,210 | 7,956 |
| | 8.891,429 | 7.802,286 |
| Par avion | | 430,971 |
| | | 8.233,257 |

Les exportations d'agrumes pour le premier trimestre 1948 ont été les suivantes :

| | | Net |
|----------------------------------|------------|------------|
| Mandarines..... | 515 t. 5 | 441 t. 8 |
| Oranges..... | 5.218 t. 7 | 4.654 t. 2 |
| Citrons..... | 767 t. 5 | 680 t. 9 |
| Pour les daltes, elles furent : | | |
| Pour la variété Degla. | 1.914 t. 4 | 1.538 t. 4 |
| Alligh-Khaoual..... | 3.572 t. 3 | 3.025 t. 8 |
| Dérivés de daltes..... | 1.515 t. 5 | 1.303 t. 5 |
| Conserves de fruits.. | 247 t. 8 | 193 t. 7 |
| Fruits secs ou déshydratés | 15 t. 2 | 14 t. 6 |

(Statistiques O.T.U.S.)

(1) Exportations sur la France.

A PROPOS DES PRÉVISIONS DE LA PRODUCTION MONDIALE D'AGRUMES (1)

Dans notre numéro 3 de Mars dernier, nous avons donné les estimations concernant la production mondiale 47-48. Une nouvelle estimation a été faite fin avril. Il ressort que la production mondiale ne sera pas de 368 millions de caisses mais de 359 millions. Cette différence provient d'une diminution prévue de la production des oranges ; 266 millions au lieu de 275 millions (8.445.500 tonnes au lieu de 8.731.250 tonnes). C'est par suite, principalement de la diminution de la production escomptée en Espagne, 9.211.000 caisses de moins (292.449 t) et en Afrique du Sud environ 800.000 caisses (25.400 t). Mais pour les Etats-Unis, on prévoit une augmentation de 1 million 300.000 caisses (41.275 t) et 427.000 caisses en Iran (13.557 t). De même en Jamaïque les évaluations donnent 260.000 caisses de plus que celles précédemment données (8.251 t) soit presque la moitié de la production de 1946 (17.462 t).

Pour les pomelos, les secondes estimations sont d'un million de caisses (36.300 t) inférieures aux 66 millions prévus. En effet, pour les Etats-Unis on donne 1.410.000 de moins comme production prévue (51.183 t).

Par contre, on prévoit pour les citrons une augmentation d'estimation de 616.000 caisses (21.252 t.) pour l'Espagne et de 2.903.000 caisses (100.153 t.) pour l'Italie, 36 % de la production mondiale. La production italienne sera ainsi supérieure d'environ 500.000 caisses (17.250 t) à celle des années d'avant-guerre. Mais aux Etats-Unis qui produisent 43 % de la production mondiale, on prévoit une diminution de 1.900.000 caisses sur les premières données (21.252 t).

La production de l'Afrique serait de 60 % supérieure à celle des moyennes d'avant-guerre.

Ce sont là les principales modifications de la deuxième estimation de la production de 1947-48.

R. CADILLAT (3-5-48)

(1) Foreign Crops and Markets. n° 20, Mai 1948.