



# AGRICULTURE DIVISION STATISTICAL BULLETIN

## DIVISION DE L'AGRICULTURE BULLETIN STATISTIQUE



### CANADIAN POTATO PRODUCTION

JULY 1999

This publication contains the first estimate of potato area for 1999.

#### HIGHLIGHTS

The preliminary 1999 potato area is estimated to be 389,300 acres (157 600 hectares), down 0.9% from the previous year's estimate of 392,800 acres (158 900 hectares). This is the first time that the Canadian area has shown a decrease since the 1988 crop. The largest decrease occurred in Saskatchewan where area dropped 40.7% from 13,500 acres (5 500 hectares) to 8,000 acres (3 200 hectares). Manitoba also registered a decrease, down 3,000 acres (1 200 hectares) to a level of 71,000 acres (28 700 hectares). The only province to show a strong increase was Alberta that went from 33,000 acres (13 400 hectares) to 38,000 acres (15 400 hectares) as the result of an increased demand for processing product. Six provinces decreased their area, while four increased.

#### RELEASE SCHEDULE

This publication is now available on the day of release, free of charge, from Statistics Canada's web site at [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca). The release dates for the upcoming crop season are as follows:

November 19, 1999  
January 21, 2000  
July 21, 2000

#### METHODOLOGY

The preliminary potato area estimate for the current year is based upon data from sample surveys or consultation with provincial vegetable or potato specialists.

### PRODUCTION CANADIENNE DE POMMES DE TERRE

JUILLET 1999



Le présent bulletin contient les premières estimations de la superficie de pommes de terre pour 1999.

#### FAITS SAILLANTS

L'estimation préliminaire de la superficie de pommes de terre pour 1999 est établie à 389 300 acres (157 600 hectares), une diminution de 0,9% à partir de l'année précédente. Ceci marque la première diminution dans la superficie canadienne depuis 1988. La diminution la plus importante fut en Saskatchewan soit 40,7 % à 8 000 acres (3 200 hectares) à partir de 13 500 acres (5 500 hectares). La superficie au Manitoba a baissé de 3 000 acres (1 200 hectares) pour s'établir à 71 000 acres (28 700 hectares). La seule forte augmentation fut en Alberta. Celle-ci a augmentée de 33 000 acres (13 400 hectares) à 38 000 acres (15 400 hectares) à cause d'une hausse dans la demande de pommes de terre de transformation. La superficie a diminuée dans six provinces et augmentée dans quatre.

#### HORAIRE DE DIFFUSION

Cette publication est maintenant disponible gratuitement au réseau internet au [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca). Les dates de diffusion sont comme suit:

Le 19 novembre 1999  
Le 21 janvier 2000  
Le 21 juillet 2000

#### MÉTHODOLOGIE

L'estimation provisoire de la superficie de pommes de terre pour l'année courante se fonde sur des données recueillies soit à partir d'enquêtes-échantillon ou soit à partir de consultation avec les spécialistes provinciaux.

**Available also on the StatCan INTERNET  
and the INTRANET (réseau interne) /  
Disponible aussi sur le site INTERNET et  
INTRANET (réseau) de StatCan**

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.  
© Minister of Industry, 1999. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de L'Industrie, 1999. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'enmagasiner dans un système de recouvrement sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada



Newfoundland and Nova Scotia - Two surveys contribute to the preliminary area estimate. The Fruit and Vegetable Area Survey is a probability area survey. The second is the June Atlantic Survey which is a multipurpose, probability survey.

Prince Edward Island and New Brunswick - The Potato Area Survey, a probability telephone survey conducted in June, is the primary source of survey information. Results from the June Atlantic Survey are also incorporated into the estimate.

Quebec - The Quebec Institute of Statistics surveys all known potato producers.

Ontario - The Ontario Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs conducts a survey of all known potato producers with over 5 acres (2 hectares) of potatoes.

Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia - The preliminary area estimate is provided by the Fruit and Vegetable Area Survey, which is a probability area survey. Results from the June Crop Survey are also reviewed.

#### CONVERSION FACTORS:

The following metric conversion factors are used in this publication:

Area: 1 acre = 0.40469 hectare  
Production: 1 cwt = 0.04536 tonne

To convert area from imperial to metric, provincial acreage are first converted, then the individual provinces are added for the Canadian total area in hectares. The Canadian acreage may not directly convert to the Canadian area in hectares.

The same method is used for production. Provincial cwts are converted to provincial tonnes, which are then added for the Canadian production in tonnes.

The Canadian yield in tonnes is the result of the total production in tonnes divided by the Canadian hectares. The yield in cwts/acres may not be directly convertible to the yield in tonnes/hectare.

The average farm price at the Canadian level in \$/tonne is the farm value divided by the marketed production in tonnes. The price in \$/cwt may not convert directly to the price in \$/tonne.

This publication was prepared under the direction of:

- Mark Elward, Chief, Livestock Section, Ottawa
- Barb McLaughlin, Truro, Nova Scotia
- Bernadette Alain, Truro, Nova Scotia

For more information: (902) 893-7251

Terre-Neuve et Nouvelle-Écosse - L'estimation préliminaire de la superficie est fournie par deux enquêtes. L'Enquête de la superficie des fruits et légumes est une enquête probabiliste de la superficie. La seconde est l'Enquête agricole des provinces atlantiques de juin, une enquête probabiliste à buts multiples.

Île-du-Prince-Édouard et Nouveau-Brunswick - L'Enquête de la superficie de pommes de terre est une enquête probabiliste effectuée par téléphone en juin. Les résultats de l'Enquête agricole des provinces atlantiques sont incorporés dans l'estimation.

Québec - L'Institut de la statistique du Québec effectue une enquête auprès de tous les producteurs de pommes de terre connus.

Ontario - Le Ministère de l'agriculture, de l'alimentation et des affaires rurales de l'Ontario effectue une enquête auprès de tous les producteurs de pommes de terre connus avec plus que 5 acres (2 hectares) de pommes de terre.

Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Colombie-Britannique - L'estimation préliminaire de la superficie est fournie par l'Enquête de la superficie des fruits et légumes, une enquête probabiliste de la superficie. Les résultats de l'Enquête sur les grande cultures sont aussi examinés.

#### FACTEURS DE CONVERSION:

On a utilisé les taux suivants pour convertir les unités impériales en unités métriques:

Superficie: 1 acre = 0,40469 hectare  
Production: 1 quintal = 0,04536 tonne métrique

Pour convertir la superficie des unités impériales en unités métriques, les superficies provinciales sont converties pour ensuite être additionnées au total canadien. Le total canadien métrique converti ne compare pas nécessairement exactement au total canadien impérial.

La même méthode sert pour la production. Les quintaux de chaque province sont convertis en tonnes métriques qui sont ensuite additionnées pour le total canadien.

Le rendement canadien en tonnes par hectare résulte de la production totale en tonnes divisée par la superficie canadienne en hectares. Le rendement en tonnes par hectare ne compare pas nécessairement exactement au rendement en quintaux par acre.

Le prix moyen à la ferme au niveau canadien en \$ par tonne est la valeur à la ferme divisée par la production commercialisée en tonnes. Le prix en \$ par quintal ne compare pas nécessairement exactement au prix en \$ par tonne.

Cette publication fut rédigée sous la direction de:

- Mark Elward, chef, Section du bétail, Ottawa
- Barb McLaughlin, Truro, Nouvelle-Écosse
- Bernadette Alain, Truro, Nouvelle-Écosse

Pour vous renseigner: (902) 893-7251



Purchasers of the Potato Historical Bulletin can update the Bulletin by adding the table included in this publication.

The Canadian Potato Production bulletin is published three times a year.

To order: (613) 951-5039  
Price: Canada \$21  
Other Countries US\$21

---

#### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation and goodwill.

#### Data Confidentiality

Data confidentiality is ensured under the Statistics Act, which prohibits the divulging of individual or aggregated data where individuals or businesses might be identified.

Les abonnés à la Série historique de pommes de terre peuvent la réviser en insérant le tableau inclus dans cette publication.

Le Bulletin de la production canadienne de pommes de terre est diffusé trois fois par année.

Pour commander: (613) 951-5039  
Prix: Canada 21\$  
Autres Pays 21\$US

---

#### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada, la population, les entreprises et les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

#### Confidentialité des données

La confidentialité des données est assujettie à la Loi sur la statistique qui interdit la divulgation de données individuelles et agrégées quand des particuliers ou des entreprises pourraient être identifiés.



## CANADIAN POTATO PRODUCTION

## PRODUCTION CANADIENNE DE POMMES DE TERRE

**Area, Production and Farm Value of Potatoes in Canada, by Province**

#### **Superficie, production et valeur à la ferme des pommes de terre au Canada, par province**

Prepared: July 1999

Préparé: Juillet 1999

Statistics Canada, Agriculture Division

Statistiques Canada, Division de l'agriculture

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010283719