

They're here to farm

by Frédéric G. Normand, Statistics Canada

Canada's wide-open spaces have long been an inspiration for artists. They've also inspired farmers from other lands to come to this country and till its soil.

Millions of immigrants have come to Canada, and the vast majority have settled in cities. Immigrant farmers, however, are a breed apart. They've come to farm.

Using data from the Census of Agriculture combined with Census of Population figures, we can take a look at the 32,500 immigrants who operated a farm in 2001. Even this relatively recent snapshot reflects some of the historic events, and the waves of migration they caused, throughout the 20th century.

Immigrant farmers made up just 9.4% of farm operators in 2001. They form a declining share of a declining farm population — the exact opposite of the trend in the general population. Canada's population is of course steadily rising. In 2001, 18.4% of Canada's entire population were immigrants, and that share has been rising for at least 30 years.

If you thought of Canada's farmers as mostly Canadian-born and mostly of European heritage, you're not far off (Table 1). But it's interesting to compare how many were born in other countries and how many were born in certain Canadian provinces. More farmers were born in the Netherlands than in Nova Scotia, for example.

L'agriculture les appelle

par Frédéric G. Normand, Statistique Canada

Les grands espaces du Canada ont longtemps inspiré les artistes. Ils ont également incité les agriculteurs étrangers à s'installer au pays pour y labourer la terre.

Des millions d'immigrants sont venus au Canada et la grande majorité d'entre eux s'est établie dans les villes. Cependant, les agriculteurs immigrants forment une classe à part. L'agriculture les appelle.

À l'aide des données tirées du Recensement de l'agriculture et des chiffres du Recensement de la population, nous pouvons jeter un coup d'œil au profil des 32,500 immigrants qui exploitaient une ferme en 2001. Cet aperçu relativement récent fait même ressortir certains des événements historiques du XX^e siècle ainsi que les cycles de migration qu'ils ont entraînés.

Les agriculteurs immigrants ne constituaient que 9.4% des exploitants agricoles en 2001. Ils représentent une part décroissante de la population agricole, elle-même à la baisse. Cette tendance s'oppose tout à fait à celle de la population générale. Bien entendu, la population canadienne est en augmentation constante. En 2001, les immigrants constituaient 18.4% de toute la population canadienne, proportion en hausse depuis au moins 30 ans.

Si vous pensiez que les agriculteurs canadiens étaient pour la plupart nés au Canada et de descendance européenne, vous n'étiez pas loin de la vérité (tableau 1). Cependant, il est intéressant de comparer le nombre d'agriculteurs nés à l'étranger au nombre d'agriculteurs nés dans certaines provinces canadiennes. Par exemple, il y a davantage d'agriculteurs qui sont nés aux Pays-Bas qu'en Nouvelle-Écosse.

To help you understand this article

Immigrant farmer: A farm operator who is or has ever been a landed immigrant, and who was operating a farm at the time of the 2001 Census of Agriculture. Landed immigrants are people who have been permitted by immigration authorities to live in Canada permanently; most have obtained Canadian citizenship, while others have not or are not eligible to do so.

Pour vous aider à comprendre cet article

Agriculteur immigrant: Exploitant agricole qui est ou a déjà été immigrant reçu et qui exploitait une ferme au moment du Recensement de l'agriculture de 2001. Les immigrants reçus sont les personnes à qui les autorités de l'immigration ont accordé le droit de vivre au Canada en permanence; les uns pour la plupart ont obtenu la citoyenneté canadienne, tandis que les autres ne l'ont pas ou n'y sont pas admissibles.

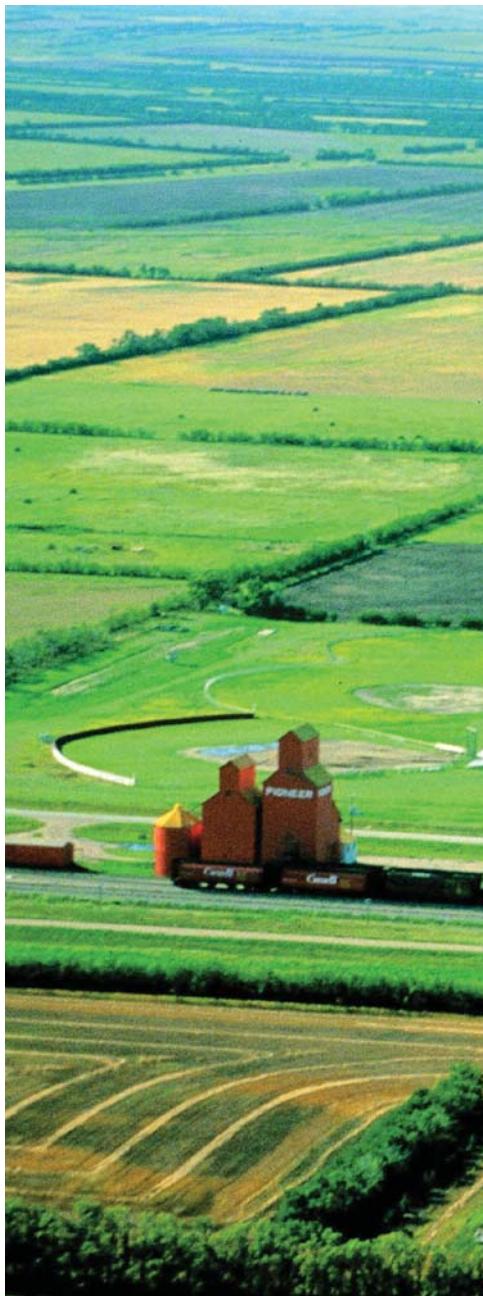


Table 1

So, where were most farm operators born?

Ontario	74,180
Saskatchewan	69,905
Alberta	63,315
Quebec	47,105
Manitoba	28,525
British Columbia	17,285
Netherlands	7,485
Nova Scotia	5,195
United Kingdom	4,490
New Brunswick	4,150
Germany	3,835
United States	3,675
Prince Edward Island	2,320
Switzerland	2,135
India	1,065
Newfoundland and Labrador	1,040
Italy	875
Poland	840
Portugal	750
Belgium	715
Yukon	85
Northwest Territories	75

Other countries

Total

Tableau 1

Où donc les exploitants agricoles sont-ils nés?

Ontario	Ontario
Saskatchewan	Saskatchewan
Alberta	Alberta
Québec	Québec
Manitoba	Manitoba
Colombie-Britannique	Colombie-Britannique
Pays-Bas	Pays-Bas
Nouvelle-Écosse	Nouvelle-Écosse
Royaume-Uni	Royaume-Uni
Nouveau-Brunswick	Nouveau-Brunswick
Allemagne	Allemagne
États-Unis	États-Unis
Île-du-Prince-Édouard	Île-du-Prince-Édouard
Suisse	Suisse
Inde	Inde
Terre-Neuve-et-Labrador	Terre-Neuve-et-Labrador
Italie	Italie
Pologne	Pologne
Portugal	Portugal
Belgique	Belgique
Yukon	Yukon
Territoires du Nord-Ouest	Territoires du Nord-Ouest

Autres pays

Total

Source: 2001 Census of Agriculture—Population Database
Source: Bases de données du couplage agriculture-population de 2001

Although Canada's farmers come from 110 different countries, Europe is still the dominant continent of birth. Seventy-seven percent of immigrant farmers in 2001 were born in Europe, and 8 of the top 10 foreign countries of birth for farmers are in Europe.

Bien que les agriculteurs canadiens proviennent de 110 pays différents, l'Europe demeure le continent de naissance dominant. En 2001, les agriculteurs nés en Europe constituaient 77% des agriculteurs immigrants. Des dix pays de naissance dominants chez les agriculteurs étrangers, huit étaient européens.



The Netherlands is the top-ranked source of immigrant farm operators, but it ranks 15th as a source for all immigrants (Table 2). And for every 1,000 Dutch immigrants in Canada in 2001, 63 were farming. China, which is Canada's second-ranked source of immigrants in the general population, rates 16th for immigrant farmers.

Les Pays-Bas figurent au premier rang des pays de naissance des exploitants immigrants, mais se retrouvent au 15^e rang des pays d'origine tous immigrants confondus (tableau 2). En outre, chaque tranche de 1,000 immigrants néerlandais au Canada en 2001 comptait 63 agriculteurs. Par contraste, la Chine, qui figure au deuxième rang des pays d'origine des immigrants au Canada dans la population en général, figure au 16^e rang des pays d'origine des agriculteurs immigrants.

Table 2

Where immigrant farmers come from, compared with all immigrants

Top 10 countries	Rank for immigrant farmers Rang des agriculteurs immigrants	Rank for all immigrants Rang de tous les immigrants	Share of immigrant farmers among all immigrants (%) Proportion d'immigrants ayant opté pour l'agriculture (en %)	Dix pays dominants
Netherlands	1	15	6.3	Pays-Bas
United Kingdom	2	1	0.7	Royaume-Uni
Germany	3	9	2.2	Allemagne
United States	4	5	1.5	États-Unis
Switzerland	5	48	10.6	Suisse
India	6	4	0.3	Inde
Italy	7	3	0.3	Italie
Poland	8	8	0.5	Pologne
Portugal	9	10	0.5	Portugal
Belgium	10	50	3.5	Belgique

Source: 2001 Census of Agriculture–Population Linkage Database

Tableau 2

Provenance des agriculteurs immigrants, par comparaison avec celle de tous les immigrants

Source: Bases de données du couplage agriculture-population de 2001

Among the Europeans, when they arrived and where they arrived from follow an interesting pattern. Of the few still farming who arrived in Canada between 1909 and 1940, 54% emigrated from Eastern Europe — particularly Ukraine and Poland. They are the vestiges of a great wave of immigration that brought hundreds of thousands to Canada from Eastern Europe, some following

Une tendance intéressante se dessine d'après le moment de l'arrivée et le pays d'origine des immigrants européens. Des quelques immigrants arrivés au Canada de 1909 à 1940 qui pratiquaient encore l'agriculture, 54% venaient de l'Europe de l'Est — particulièrement de l'Ukraine et de la Pologne. Ce sont les vestiges d'un grand cycle d'immigration qui a entraîné des centaines de milliers d'immigrants d'Europe de l'Est vers le Canada, certains



the promise of a Prairie homestead extended to them by the federal government.

After 1941, the flow of Eastern Europeans nearly stopped, a result of the disruption of the Second World War and the gradual imposition of the Iron Curtain in Eastern Europe thereafter. Of those who arrived after 1941 and were still farming in 2001, just 6% were born in Eastern Europe.

The end of the war in 1945 unleashed a wave of immigrant farmers from the Netherlands, Germany and the United Kingdom. Nearly one-quarter of immigrant farmers reported in 2001, or about 7,500, were Dutch.

This trend has held true even in recent times. Of immigrant farmers who arrived in Canada between 1996 and 2001, 79% were born in the Netherlands, Switzerland, the United Kingdom, Germany or the United States — the “Big Five” (Figure 1). Thirty-two percent of all the arrivals in the last half of the nineties were born in the Netherlands — remarkable given that nation’s modest population of 16.2 million.

Switzerland, with a population of 7.3 million, is the other remarkable small European country that has recently become a prime source of immigrant farmers. Unlike the Netherlands, Germany and the United Kingdom, Switzerland came through the Second World War virtually unscathed. While the rest of Europe struggled to rebuild in the decades after the war, the Swiss economy prospered. The unemployment rate didn’t exceed 1% between 1940 and 1990.

étant attirés par la promesse d'un lot de colonisation dans les Prairies qui leur serait accordé par le gouvernement fédéral.

Après 1941, le mouvement migratoire en provenance de l'Europe de l'Est a presque cessé, par suite de la perturbation de la Seconde Guerre mondiale et de l'apparition graduelle du Rideau de fer en Europe de l'Est. Des immigrants arrivés après 1941 qui pratiquaient encore l'agriculture en 2001, seulement 6% étaient nés en Europe de l'Est.

La fin de la guerre en 1945 a déclenché un cycle d'immigration d'agriculteurs originaires des Pays-Bas, de l'Allemagne et du Royaume-Uni. En 2001, près du quart des agriculteurs immigrants déclarés, soit environ 7,500 immigrants, étaient Néerlandais.

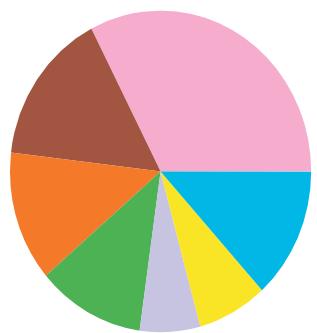
Cette tendance s'est confirmée même récemment. Des agriculteurs immigrants qui sont arrivés au Canada de 1996 à 2001, 79% étaient nés aux Pays-Bas, en Suisse, au Royaume-Uni, en Allemagne ou aux États-Unis — les « cinq principaux pays » (figure 1). Au cours de la deuxième moitié des années 90, 32% de tous les nouveaux arrivants étaient nés aux Pays-Bas — pourcentage remarquable étant donné que la population de ce pays ne s'élève qu'à 16.2 millions d'habitants.

La Suisse constitue l'autre petit pays européen remarquable. Ce pays, qui compte une population de 7.3 millions d'habitants, est récemment devenu une grande source d'agriculteurs immigrants. Contrairement aux Pays-Bas, à l'Allemagne et au Royaume-Uni, la Suisse est sortie presque indemne de la Seconde Guerre mondiale. Tandis que le reste de l'Europe était aux prises avec la reconstruction au cours des décennies de l'après-guerre, l'économie suisse prospérait. De 1940 à 1990, le taux de chômage en Suisse n'a jamais surpassé 1%.



Figure 1

The Big Five continue to make up the lion's share of immigrant operators



Source: 2001 Census of Agriculture—Population Linkage Database

Figure 1

Les cinq principaux pays continuent de se tailler la part du lion chez les exploitants agricoles immigrants

Netherlands Pays-Bas	32.5%
Switzerland Suisse	15.7%
United Kingdom Royaume-Uni	13.0%
Germany Allemagne	11.7%
United States États-Unis	6.3%
Other European countries Autres pays européens	7.6%
All others Tous les autres	13.2%

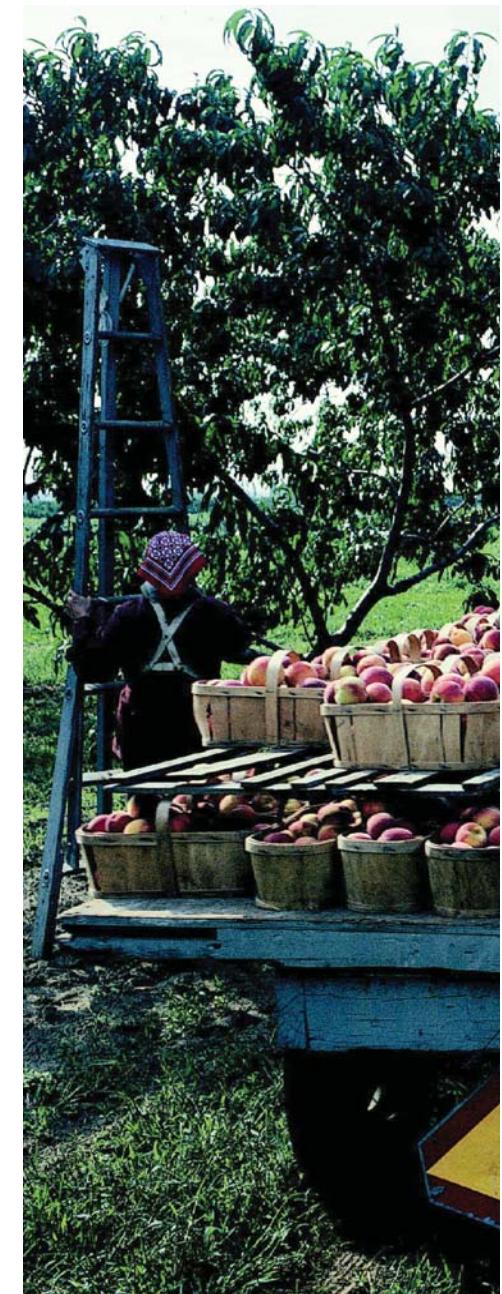
Source: Base de données du couplage agriculture-population de 2001

Only after 1971, when the Swiss franc gained value against the Canadian and American dollars, did farmers there start to think about pulling up roots and moving to the New World. (Farmland is generally more expensive in Europe than in Canada. European farmers are often able to sell their land at home and buy a much larger property in Canada.) And in the 1990s, Switzerland's unemployment rate climbed to levels not seen since the Depression of the 1930s.

In the 1970s, farmers from Switzerland, Belgium and France formed a small wave of migration to Quebec. Besides the currency and land-value differences, which would hold true in any province, this group likely chose Quebec partly

Ce n'est qu'après 1971, époque à laquelle le franc suisse s'est apprécié vis-à-vis du dollar canadien et du dollar américain, que les agriculteurs de ce pays ont envisagé de s'expatrier au Nouveau Monde. (Les terres agricoles sont habituellement plus onéreuses en Europe qu'au Canada. Souvent, les agriculteurs européens peuvent vendre leurs terres en Europe puis s'acheter une propriété plus importante au Canada.) En outre, dans les années 90, le taux de chômage en Suisse a atteint des niveaux jamais vus depuis la Crise des années 30.

Dans les années 70, les agriculteurs de Suisse, de Belgique et de France ont constitué un petit cycle migratoire au Québec. Hormis les différences relatives à la monnaie et à la valeur des terres, lesquelles se confirment peu importe la province, ces agriculteurs ont vraisemblablement choisi



United Kingdom
Royaume-Uni



because of language. Interestingly, very few of the thousands of immigrants who arrived in Quebec during that period from francophone countries such as Haiti, Lebanon or Algeria took up agriculture.

From the other side of the world

At the other end of the country, Asian immigrant operators give British Columbia a different profile compared with other regions. Twenty percent of the province's immigrant operators are from Asia, mostly India. Another 59% of British Columbia's immigrant farmers come from Europe, and 16% from the United States.

A few Asian immigrant operators have settled in Ontario, Alberta and other provinces, but 71% of them lived in British Columbia in 2001.

According to Agriculture–Population Linkage data, most of British Columbia's Indian immigrant farmers arrived in the sixties, seventies and eighties. But since 1996, Taiwan (population: 22.6 million) has surpassed India (population: 1 billion) as the No. 1 Asian country of birth among British Columbia immigrant farm operators.

Farm what you know

Asian immigrant farmers tend to gravitate to particular types of farming based on their experiences in their country of birth. About 42% of Asian-born operators ran tree fruit, berry and nut farms, and just under 30% ran vegetable and greenhouse operations. Operators born in India form the largest immigrant group in fruit farming.

le Québec en partie à cause de la langue. Fait intéressant, des milliers d'immigrants originaires de pays francophones comme Haïti, le Liban ou l'Algérie qui sont arrivés au Québec au cours de cette période, très peu ont opté pour l'agriculture.

De l'autre bout du monde

À l'autre extrémité du pays, les exploitants agricoles immigrants d'Asie ont modifié le profil de la Colombie-Britannique par comparaison aux autres provinces. En Colombie-Britannique, 20% des exploitants agricoles immigrants venaient d'Asie, surtout de l'Inde. Parmi les autres agriculteurs immigrants, 59% étaient originaires d'Europe et 16%, des États-Unis.

Bien que quelques exploitants agricoles immigrants d'Asie se soient établis en Ontario, en Alberta et dans les autres provinces, 71% de ces exploitants demeuraient en Colombie-Britannique en 2001.

Selon les données du couplage agriculture-population, les agriculteurs immigrants de l'Inde qui demeurent en Colombie-Britannique sont arrivés pour la plupart dans les années 60, 70 et 80. Toutefois, depuis 1996, Taïwan (dont la population est de 22.6 millions) a surpassé l'Inde (dont la population est de 1 milliard) au premier rang des pays de naissance asiatiques parmi les exploitants agricoles immigrants de Colombie-Britannique.

On produit ce qu'on connaît

Les agriculteurs immigrants asiatiques sont portés vers certains types de productions agricoles en fonction de leur vécu dans leur pays de naissance. Environ 42% des agriculteurs nés en Asie exploitaient des fermes productrices de fruits, de petits fruits et de noix, tandis qu'un peu moins de 30% exploitaient des fermes productrices de légumes et des serres. Les exploitants nés en Inde constituent le groupe d'immigrants le plus nombreux de fructiculteurs.

The same tendency holds true among European-born immigrant farmers. Fifty percent of Swiss farmers operated dairy farms in 2001. But Dutch farmers make up the largest immigrant group in the dairy industry, as they do in pigs, poultry and greenhouses.

Making it pay

Immigrant operators seem to be handling the trend towards fewer, larger farms as well as anyone. Classed by income, the only farms that grew in number between 1996 and 2001 were those with receipts of \$250,000 a year or more. These larger farms can spread their expenses over more animals or hectares of cropland, which makes for a better chance of profitability.

While 16% of all Canadian farm operators reported \$250,000 and over in receipts, 22% of immigrant farmers were in this class. In particular, about 40% of Dutch, Swiss and Belgian farmers reported more than \$250,000 in receipts in 2001, twice the percentage for all other immigrant groups, and well above the average for all farm operators.

New arrivals are bringing it with them

Yes, you can take it with you — if you're immigrating. Of immigrant farmers who came to Canada in first half of the 1990s, 40% operated farms with capital assets of more than \$1 million in 2001. Among those who arrived in the last half of that decade, 44% had million-dollar-plus farms. Most of these high-value operations are

La même tendance se confirme chez les agriculteurs immigrants nés en Europe. En 2001, 50% des agriculteurs suisses exploitaient des fermes laitières. Cependant, ce sont les agriculteurs néerlandais qui constituent le groupe d'immigrants le plus important de l'industrie laitière, de même que dans le cas des industries porcine, avicole et des serres.

Rentabiliser le tout

Les fermes diminuent en nombre, mais leur taille s'accroît: les agriculteurs immigrants semblent s'adapter à cette tendance aussi bien que les autres. D'après un classement selon le revenu, les seules fermes dont le nombre a crû de 1996 à 2001 sont celles qui comptent des recettes annuelles de 250,000 dollars ou plus. Ces grandes fermes peuvent répartir leurs dépenses sur un nombre accru d'animaux ou d'hectares de superficie cultivée, ce qui hausse les possibilités d'avoir une exploitation rentable.

En 2001, 22% des exploitants immigrants ont déclaré des recettes de 250,000 dollars et plus, tandis que 16% de tous les exploitants agricoles canadiens ont fait partie de cette catégorie. De façon plus explicite, environ 40% des agriculteurs d'origine néerlandaise, suisse et belge ont déclaré des recettes de plus de 250,000 dollars, soit le double du pourcentage des autres groupes d'immigrants, et bien au-delà de la moyenne de tous les exploitants agricoles.

Les nouveaux arrivants apportent un appui financier

Oui, les immigrants peuvent arriver avec un appui financier. En effet, des agriculteurs immigrants qui sont venus au Canada au cours de la première moitié des années 90, 40% exploitaient des fermes dont la valeur des biens immobilisés était supérieure à 1 million de dollars en 2001. Parmi ceux qui sont arrivés au cours de la deuxième moitié de cette même décennie, 44% avaient





run by farmers born in the Netherlands, Switzerland, the United Kingdom and Germany. Over half are dairy farms.

Some of this trend can be explained by federal immigration policy. Under the current system, farm operators can apply for permanent residence in Canada as economic immigrants with skills or other assets that will contribute to the Canadian economy. Economic immigrants include, among others, self-employed persons who must show that they can and intend to create their own employment in Canada and contribute significantly to the Canadian economy. If they have a sponsor — a family member already living in Canada — they can apply as family class immigrants.

Immigrant operators may be declining in number, as is the entire farm population, but they remain an important and remarkable part of the farm sector. They bring with them not just new blood and fresh ideas, but also new capital. We appreciate their economic and cultural contributions.



des fermes d'une valeur supérieure à 1 million de dollars. Ces exploitations à valeur élevée sont exploitées pour la plupart par des agriculteurs nés aux Pays-Bas, en Suisse, au Royaume-Uni et en Allemagne. Plus de la moitié de ces fermes sont des fermes laitières.

Cette tendance s'explique en partie par la politique d'immigration du gouvernement fédéral. Aux termes de la politique actuelle, les exploitants agricoles peuvent demander la résidence permanente au Canada à titre d'immigrants de la composante économique, dont les compétences ou les autres atouts contribueront à l'économie canadienne. Parmi les immigrants de la composante économique, on retrouve entre autres les travailleurs autonomes qui doivent montrer qu'ils peuvent et qu'ils ont l'intention de créer leur propre emploi au Canada pour ainsi contribuer de façon importante à l'économie canadienne. Si ces immigrants comptent un parrain — un membre de la famille qui demeure déjà au Canada — ils peuvent être admis à titre d'immigrants de la catégorie de la famille.

Bien que le nombre d'exploitants agricoles immigrants diminue, à l'instar de toute la population agricole, ce nombre constitue encore une partie importante et remarquable du secteur agricole. Non seulement les agriculteurs immigrants apportent-ils du sang neuf et de nouvelles idées, mais ils apportent également de nouveaux capitaux. Nous reconnaissons la valeur de leur contribution économique et culturelle.

