

**Systèmes de l'OCDE
pour la certification variétale des semences destinées au commerce international**

**OECD Schemes
for the Varietal Certification of Seed Moving in International Trade**

**ANALYSE RÉVISÉE DES POIDS DE SEMENCES CERTIFIÉES OCDE
EN 2002/2003**

**REVISED
ANALYSIS OF WEIGHT OF OECD SEED CERTIFIED IN 2002/2003**

AVERTISSEMENT

Ce document rassemble les données sur les poids certifiés de semences selon l'OCDE fournies par les pays participants pour la campagne 2002-2003.

Il a été diffusé tout d'abord aux Autorités Nationales des pays participants, pour usage officiel, sous la cote AGR/CA/S(2005)2. Ces Autorités ont convenu, lors de la Réunion annuelle tenue en 2003, de placer son contenu en diffusion générale sur le site de l'OCDE, sous réserve d'un déni de responsabilité concernant leur exactitude.

Les données incluses dans ce document peuvent donc contenir des imprécisions et ne sauraient engager la responsabilité des pays concernés.

Les informations relatives aux semences « non définitivement certifiées » correspondent aux semences produites dans un pays selon les règles de l'OCDE en vigueur pour la culture et les inspections officielles en champ. Ces semences bénéficient alors d'une certification provisoire (sous étiquette grise) en vue d'être exportées en vrac vers un autre pays où elles seront triées, conditionnées, échantillonnées, feront l'objet d'une analyse officielle en laboratoire ; elles seront alors certifiées définitivement selon les règles de l'OCDE, avec apposition de l'étiquette finale correspondante sur chaque sac de semences.

DISCLAIMER

This document contains data on the certified weight of seed submitted by participating countries for the period 2002-2003.

It is distributed to the National Authorities of participating countries, for official use, under the reference AGR/CA/S(2005)2. At their Annual Meeting held in 2003, the Authorities agreed to make this information available for general distribution on the OECD website, subject to a disclaimer on the accuracy of the data.

Therefore, participating countries cannot be held responsible for any errors which this document may contain.

Data related to "Not finally certified" seed corresponds to seed produced in a country according to the current OECD rules for cultivation and official field inspections. These seeds receive a provisional certificate (tagged with grey label) for export in bulk to another country, where they are cleaned, processed, packaged, sampled and subject to official laboratory analysis. They are subsequently finally certified according to OECD rules, with each bag of seeds receiving the appropriate label.

TABLE DES MATIÈRES

	<i>Page</i>
Analyse des poids certifiés en 2002/2003	3
Tableau 1a. Poids certifiés par pays (toutes semences OCDE).....	11
Graphique 1a. Répartition des semences certifiées par pays (toutes semences OCDE).....	13
Tableau 1b. Poids certifiés par pays (non compris reétiquetage et sem. non certifiées définitivement).	14
Graphique 1b. Répartition des semences certifiées par pays (non compris reétiquetage et semences non définitivement certifiées).....	16
Tableau 1c. Poids certifiés par pays, semences reétiquetés.....	17
Tableau 1d. Poids certifiés par pays, semences non certifiées définitivement.	19
Tableau 2. Poids certifiés par système	21
Graphique 2a. Répartition par système (toutes semences certifiées OCDE).....	22
2b. Répartition des semences certifiées par système (non compris reétiquetage et semences non définitivement certifiées).....	22
Graphique 3. Évolution du total des poids totaux certifiés sur sept ans	23
Tableau 3. Poids des semences certifiées par espèce	24
Tableau 4. Poids des semences certifiées par catégorie et système	27
Tableau 5. Poids des semences certifiées par pays et système	28
Tableau 6. Poids des semences certifiées par pays, système et espèce.....	35
ANNEXE <u>Semences de légumes</u> certifiées ou contrôlées selon le Système de l'OCDE	64

TABLE OF CONTENTS

Analysis of weights certified in 2002/2003.....	7
Table 1a. Weights certified by country (all OECD Seed)	11
Figure 1a. Breakdown of seed certified by country. (all OECD Seed).....	13
Table 1b. Weights certified by country (excluding relabelled and not finally certified seed).....	14
Figure 1b. Breakdown of seed certified by country (excluding relabelled and not finally certified seed).....	16
Table 1c. Weights certified by country - Relabelled seed	17
Table 1d. Weights certified by country, not finally certified seed	19
Table 2. Weights certified by Scheme	21
Figure 2a. Breakdown by Scheme (all OECD certified seed)	22
2b. Breakdown of seed certified by Scheme (excluding relabelled and not finally certified seed).....	22
Figure 3. Evolution of total weights certified over seven years.....	23
Table 3. Weights of seed certified by species.....	24
Table 4. Weights of seed certified by category and scheme.....	27
Table 5. Weights of seed certified by country and scheme.	28
Table 6. Weights of seed certified by country, scheme and species.....	35
ANNEX <u>Vegetable seed</u> certified or controlled under the OECD Scheme.....	64

ANALYSE DES POIDS DE SEMENCES CERTIFIÉES OCDE EN 2002/2003

Rappel : Les analyses des poids de semences certifiées selon l'OCDE au cours des six campagnes précédentes sont disponibles sur OLIS sous les cotes AGR/CA/S(2004)2 pour 2001/02, AGR/CA/S(2003)4 pour 2000/01 (version révisée du 18 déc.2003), AGR/CA/S(2002)6 pour 1999/2000, AGR/CA/S(2001)8 + Corrigendum pour 1998/99, AGR/CA/S(99)23/FINAL pour 1997/98 et AGR/CA/S(98)23 pour 1996/97.

Ces synthèses sont également disponibles en ligne sur la page des Systèmes des Semences de l'OCDE www.oecd.org/agr/seed

1. Réponses -- Total 50 pays

Données transmises par les 39 pays suivants :

Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Bulgarie, Canada, Chili, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, États-Unis, Finlande, France, Hongrie, Iran, Irlande, Israël, Italie, Japon, Kenya, Nouvelle Zélande, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République slovaque, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Serbie et Monténégro (*), Slovénie, Suède, Suisse, Tunisie, Turquie, Uruguay.

Réponse néant, pas de certification OCDE en 2002/2003 pour 11 pays :

Bolivie, Chypre, Égypte, Grèce, Islande, Lettonie (*), Lituanie, Luxembourg, Mexique (*), Norvège, Zimbabwe.

Pas de réponse de 2 pays : Fédération de Russie (*), Maroc.

(* Ces 4 pays ont rejoint officiellement les Systèmes des Semences de l'OCDE fin 2001 ou début 2002.

Taux de réponse : Le taux de retour du questionnaire a été très élevé à nouveau (> 96%) : sur les 52 pays participants aux Systèmes en 2002/2003, 50 d'entre eux ont répondu y compris les 11 pays ayant transmis une réponse "néant" pour la période considérée (*Tableaux 1a, 1b, 1c, 1d*).

2. Présentation

Ce document rassemble, comme les années précédentes, (a) le total des poids déclarés des semences certifiées et (b) les poids des semences à l'exclusion des catégories "semences re-étiquetées" et "semences non définitivement certifiées". Le tableau 1 ainsi que les graphiques 1 et 2 sont présentés de cette façon.

Nouveau :

Comme convenu par le Groupe consultatif élargi (Vienne, Autriche, janvier 2004), la distinction entre «variétés nationales» et «variétés étrangères» a été abandonnée, car elle se révélait peu informative et alourdissait le processus de fourniture, traitement et analyse des données. Le questionnaire sur les poids de semences 2002/2003 [AGR/CA/S(2004)6] a été simplifié en conséquence, ainsi que la présente synthèse : réduction du nombre de colonnes des tableaux 1(a), 1(b), 1(c), 1(d), 2 et 4, et regroupement en trois tableaux (6.1, 6.2 et 6.3) des données détaillées au lieu des six tableaux distincts précédents.

Nota Bene : Les tonnages des semences ne reflètent pas leurs valeurs monétaires respectives, du fait de la grande variabilité des poids de 1000 grains et des prix différents pratiqués selon l'espèce, la catégorie et la variété.

3. Semences de légumes

Le "Système de l'OCDE pour le contrôle des semences de légumes destinées au commerce international" diffère des six autres Systèmes en ce sens qu'il permet la production de deux catégories de semences selon des prescriptions différentes, les "*Semences certifiées*" et les "*Semences Standard*". Dans la pratique, la plupart des semences de légumes commercialisées sous étiquette relèvent de la catégorie "*Standard*" sous contrôle direct des entreprises semencières, l'Autorité désignée effectuant une vérification par sondage uniquement.

Comme dans les synthèses des trois années précédentes, les quelques données sur les semences "*Certifiées*" ou "*Standard*" selon le Système des légumes de l'OCDE en 2002/2003 sont rassemblées en Annexe en fin de ce document. Elles concernent à nouveau la Bulgarie qui rapporte des semences certifiées SC1 pour 2 espèces différentes. Cependant il convient de noter que certaines espèces de « légumes » comme *Phaseolus vulgaris*, *Vigna unguiculata*, *Cajanus cajan* etc. trouvent également leur place dans d'autres Systèmes (principalement parmi les légumineuses) et plusieurs pays choisissent de les certifier à ce titre ; leurs données sont alors totalisées dans les tableaux correspondants.

4. Pays

Graphique 1a.

Les quatre principaux producteurs en termes de poids «toutes semences certifiées OCDE» 2002/2003 restent les mêmes : France, États-Unis, Hongrie et Chili, dans des proportions légèrement différentes de la campagne précédente. Les États-Unis repassent derrière la France et sont suivis par la Hongrie (14, 15 et 13% respectivement). Le Chili totalise environ 10% des poids totaux certifiés. Viennent ensuite l'Italie (7%) et le Kenya (6%), suivis de trois pays représentant chacun autour de 4% des certifications : la Nouvelle Zélande, l'Australie et la Tunisie. Ces neuf pays ont produit ensemble 76% du total des semences certifiées en 2002/2003.

Graphique 1b.

Ce Graphique illustre la répartition par pays sans prendre en compte le re-étiquetage et les semences non définitivement certifiées. On y retrouve la plupart des pays figurant dans le *Graphique 1a*, dans des proportions légèrement modifiées : la France reste en tête (18%) tandis qu'États-Unis et Hongrie ont des parts similaires (14% chacun). Le Chili -qui produit essentiellement des semences qui seront exportées sans certification définitive- n'y figure plus car son importance relative devient inférieure à 1%. De même les Pays-Bas n'apparaissent plus car l'essentiel de leurs données se rapportent à des re-étiquetages de semences. A l'inverse, la République tchèque est représentée avec environ 4%.

Tableau 6.

Le Tableau 6 reprend l'intégralité des informations transmises par les pays. Contrairement aux autres tableaux du document, les données sont exprimées ici en kilogrammes (et non pas en tonnes), reflétant le détail des poids déclarés par chaque pays participant pour chaque espèce.

5. Poids total

Le poids total de semences déclarées en 2002/2003 s'élève à environ **454 300 tonnes**, soit + 7% par rapport à la campagne 2001/2002. Le *Graphique 3* illustre l'évolution sur sept années et montre que :

- Le total des premières certifications se maintient autour de 300 000 tonnes, à l'exception des montants supérieurs atteints en 1998/99 et 1999/00 ;
- Les "semences non certifiées définitivement" sont en progression notable (depuis les débuts de l'étiquette grise en 1996), et représentent plus de 27% de la certification totale en 2002/2003 ;
- Le re-étiquetage des semences est pratiqué chaque année pour des quantités relativement limitées, toutefois plus importantes en 2002/2003 (8.6% des opérations de certification).

6. Répartition par Système de semences (*Tableau 2, Graphiques 2a et 2b*)

Comme chaque année le groupe Maïs et Sorghos est largement majoritaire, représentant plus de la moitié du total des poids certifiés OCDE (56.6%), constitué pour l'essentiel des 247 400 tonnes de semences de maïs (*voir liste des principales espèces ci-dessous*). Cette proportion descend à 46% si l'on exclue les re-étiquetages et les certifications non définitives.

Le Système des plantes Herbagères et Légumineuses maintient son importance relative (17% du total des semences certifiées), tandis que les Crucifères et autres plantes oléagineuses ou à fibres augmentent légèrement (14%, soit + 3%).

La proportion des semences de Céréales peut connaître d'importantes fluctuations d'une année sur l'autre ; cependant les données 2002/2003 sont similaires à l'année précédente avec 9% des certifications totales et 13% des 1ères certifications.

La certification des semences de Betteraves et du Trèfle souterrain et espèces similaires se maintient à un niveau modeste habituel (respectivement 2 et 1% des 1ères certifications).

7. Catégories des semences (*Tableaux 3 et 4*)

La comparaison par catégorie de certification –PB, SB, SC1, SC2– montre une répartition des poids déclarés assez semblable à l'année précédente, y compris pour la catégorie "Certifiées 2^{ème} génération" (étiquettes rouges) dont la baisse constatée en 2001/2002 se maintient en 2002/2003 à un niveau similaire (16 300 tonnes = moins de 4% du total certifié). Les semences certifiées de 1^{ère} génération (étiquettes bleues) représentent à nouveau plus de 90% du poids total.

La certification "non définitive" (contrats de production en pays tiers avec certification finale hors du pays de production) s'applique à presque tous les Systèmes et sous-systèmes (*voir Tableau 4*) ; avec plus de 95 600 tonnes, le maïs reste l'espèce largement prédominante mais passe de 90% (en 2001/2002) à 78% du poids total échangé sous étiquette grise. Ceci est du notamment aux poids d'autres espèces déclarés par la France dans cette catégorie, qui viennent s'ajouter en 2002/2003 aux principales productions habituelles de l'Argentine, du Chili, des États-Unis, de la Hongrie et de la Turquie.

8. Principales espèces (Tableau 3)

Le groupe des 9 espèces dont la certification OCDE a dépassé 9 100 tonnes (soit plus de 2% de la certification totale 2002/2003), est le suivant :

	(2002/2003)	(2001/02)	(2000/01)	(1999/2000)	(1998/99)	(1997/98)	(1996/97)
<i>Zea mays</i>	54.4%	59.9%	54.2%	41.7%	56.3%	53.6%	43.6%
<i>Sinapis alba</i>	5.2%	3.4%	3.4%	4.5%	5.6%	3.5%	3.0%
<i>Helianthus annuus</i>	3.5%	2.3%	2.1%	2.8%	3.6%	3.0%	2.9%
<i>Lolium perenne</i>	3.1%	1.9%	2.1%	3.0%	2.8%	3.4%	3.6%
<i>Lolium multiflorum</i>	2.9%	2.1%	2.2%	3.1%	4.3%	4.6%	2.7%
<i>Triticum aestivum</i>	2.8%	1.7%	2.5%	1.5%	3.3%	2.2%	3.4%
<i>Triticum durum</i>	2.5%	3.4%	4.8%	1.4%	3.6%	3.9%	4.8%
<i>Glycine max</i>	2.2%	2.7%	2.5%	17.3%	6.7%	2.5%	7.8%
<i>Gossypium hirsutum</i>	2.2%	spp.: 2.8%	2.5%	3.2%	2.3%	2.6%	3.6%
Total :	78.8 %						

Ensemble, ces neuf espèces totalisent près du 4/5^{ème} des semences certifiées en 2002/2003. Même légèrement inférieure à la période précédente, l'importance des semences de **Maïs** reste incontestée avec plus de la moitié des poids certifiés OCDE, devançant très largement les autres espèces.

Par comparaison avec les 9 espèces listées en 2001/2002 et du fait des fluctuations annuelles de volumes certifiés, le ray-grass anglais (*Lolium perenne*) et le blé tendre (*Triticum aestivum*) repassent la barre des 2% et donc réintègrent la liste, tandis que l'orge (*Hordeum vulgare*) et la luzerne (*Medicago sativa*) en sont exclus cette fois-ci, voir données ci-dessous.

<i>Hordeum vulgare</i>	1.6%	2.2%	3.4%	1.8%	1.0%	1.1%	2.5%
<i>Medicago sativa</i>	1.5%	2.4%	1.6%	2.2%	2.1%	1.9%	1.8%

ANALYSIS OF WEIGHTS OF OECD SEED CERTIFIED IN 2002/2003

Note: Analyses of Weights of OECD Seed Certified in the previous six periods are available on OLIS as AGR/CA/S(2004)2 for 2001/02, AGR/CA/S(2003)4 for 2000/01 (revised version of 18 December 2003), AGR/CA/S(2002)6 for 1999/2000, AGR/CA/S(2001)8 and Corrigendum for 1998/1999, AGR/CA/S(99)23/FINAL for 1997/1998 and AGR/CA/S(98)23 for 1996/97.

These syntheses are also available online at the OECD Seed Schemes webpage www.oecd.org/agr/seed.

1. Replies --Total 50 countries

Data received from 39 countries

Argentina, Australia, Austria, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, Chile, Croatia, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Hungary, Iran, Ireland, Israel, Italy, Japan, Kenya, the Netherlands, New Zealand, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, South Africa, Spain, Serbia & Montenegro(*), Sweden, Switzerland, Tunisia, Turkey, United Kingdom, United States, Uruguay.

Response received, no OECD certification in 2002/2003 for 11 countries

Bolivia, Cyprus, Egypt, Greece, Iceland, Latvia(*), Lithuania, Luxembourg, Mexico(*), Norway, Zimbabwe.

2 countries did not respond: Morocco, Russian Federation (*).

(*) *These four countries officially joined the OECD Seed Schemes at the end of 2001 or at the beginning of 2002.*

Scope: The response rate for the questionnaire was again very high (> 96%). Fifty of the fifty-two countries participating in the Schemes in 2002/2003 responded, including the 11 countries where the reply was nil for the given period (*Tables 1a, 1b, 1c, 1d*).

2. Presentation

This document collates, as in previous years, the following data; (a) the total declared weights of certified seed, and (b) the weights of certified seed excluding the “re-labelled” and “Not Finally certified” categories. Table 1 as well as Figures 1 and 2 are presented accordingly.

New:

As agreed to by the extended Advisory Group (Vienna, Austria, January 2004), the distinction between “home” and “foreign” varieties has been dropped, because it appeared to be of little informative value and burdened the whole process of data providing, processing and analysing. The questionnaire for the 2002/2003 seed weights [AGR/CA/S(2004)6] has been simplified accordingly, as well as the present synthesis: reduction in the number of columns in Tables 1(a), 1(b), 1(c), 1(d), 2 and 4, and regrouping of the detailed data into three tables (6.1, 6.2 and 6.3) instead of the previous six separate tables.

Nota Bene: *Seed tonnage by species does not proportionally reflect the respective monetary values, because of the great variability of the weight per 1000 seeds and the different prices according to species, categories and varieties.*

3. Vegetable Seed

The “OECD Scheme for the Control of Vegetable Seed Moving in International Trade” differs from the six other Schemes in that it permits the production of two categories of seed, “*Certified*” and “*Standard*”, according to different requirements. In practice, most of the vegetable seed traded with a label is produced in the “*Standard*” category under the direct control of the seed companies, with Designated Authority only performing random checks.

As was the case within the three previous years’ syntheses, the little data on OECD “*Certified*” or “*Standard*” vegetable seed for 2002/2003 can be found in the Annex at the end of the document. It relates again to Bulgaria which reported CS1 certified seed for two different species. However, it should be noted that some “vegetable” species such as *Phaseolus vulgaris*, *Vigna unguiculata*, *Cajanus cajan* etc., are also classified in other Schemes (mainly in the legumes group), and several countries have chosen to certify them accordingly; their data is therefore totalled in the corresponding tables.

4. Countries

Figure 1a.

The four leading producers in terms of weight for “all OECD certified seed” in 2002/2003 remain the same: France, USA, Hungary and Chile, the percentage altering slightly from the previous period. The United States moves behind France and is followed by Hungary (14, 15 and 13% respectively). Chile accounts for 10% of the total certified weights. Then come Italy (7%) and Kenya (6%), followed by New Zealand, Australia and Tunisia, each of them representing around 4% of the certification. These nine countries together accounts for 76% of the total OECD certified seed in 2002/2003.

Figure 1b.

Figure 1b is a country-by-country breakdown and excludes “re-labelled” and “Not Finally certified” seed. Most of the countries shown in *Figure 1a* are represented here too, although the relevant percentages may differ: France maintains its lead (18%); USA and Hungary have similar shares (14% each). Chile which mostly produces seed to be exported without final certification, no longer appears in the figure as its relative importance has fallen below 1%; idem for the Netherlands which data pertains mainly to re-labelled seeds. Conversely, the Czech Republic is present with a total of approximately 4% of seeds.

Table 6.

Table 6 presents all of the information received from participating countries. Unlike the other tables in the document, this data is shown in kilograms (rather than tonnes) in order to reflect a detailed breakdown of the weight reported by each country for each species.

5. Total weight

The total amount of seeds declared in 2002/2003 amounted to approximately **454 300 tonnes**, which represents a growth of 7% compared to the 2001/2002 period. *Figure 3* illustrates the trend over seven years and shows that:

- The total for first certification has stabilised at around 300 000 tonnes, except for higher levels reached in 1998/99 and 1999/00;

- “Not finally certified” seeds have notably progressed (since the introduction of the grey label in 1996), representing more than 27% of total 2002/2003 total certification;
- Re-labelling concerns a limited amount of seeds each year, however higher in 2002/2003 (8.6% of certification activities).

6. Breakdown by Seed Scheme (Table 2, Figures 2a and 2b)

Every year the Maize and Sorghum group is the most important. It accounts once again for more than half of the tonnage of OECD certified seed (56.6%) and is essentially made up of the 247 400 tonnes of maize seed (see the List of main species below). The percentage decreases to 46% when excluding Re-labelled and Not finally certified seed.

The Grass and Legume Scheme maintains its relative importance (17% of the total certified seeds), while the Crucifers and other oil and fibre species percentages rose slightly (14%, i.e. + 3%).

The percentage of Cereal seeds may fluctuate widely from one year to another; however the 2002/2003 data is similar to the previous year with 8.5% of total certification and 13% of first certification.

Seed certification for Beet and Subterranean Clover and similar species is kept at a usual limited level (2 and 1% of the first certification respectively).

7. Seed category (Tables 3 and 4)

A comparison of certified categories –PB, BS, CS1, CS2– shows reported weights that are rather similar to the previous year, including for the “Certified Seed 2nd Generation” category (Red labels) which dropped notably in 2001/2002 and remains at a similar level in 2002/2003 (16 300 tonnes = less than 4% of total certified weight). The “Certified Seed 1st Generation” category (Blue labels) accounts for again more than 90% of the total.

“Not final” certification (production contracts in foreign countries with final certification outside of the production country) applied to most of the Schemes and sub-Schemes (see Table 4); with 95 624 tonnes, maize remains by far the predominant species but changes from 90% in 2001/2002 to 78% in 2002/2003 of the total weight traded under grey labels. This is due in particular to the weights of other species declared by France in this category, which have been added in 2002/2003 to the usual principal productions from Argentina, Chile, United States, Hungary and Turkey.

8. Major Species (Table 3)

The group of 9 species for which OECD certification exceeded 9 100 tonnes (i.e. over 2% of total certification in 2002/2003) is as follows:

	(2002/03)	(2001/02)	(2000/01)	(1999/2000)	(1998/99)	(1997/98)	(1996/97)
<i>Zea mays</i>	54.4%	59.9%	54.2%	41.7%	56.3%	53.6%	43.6%
<i>Sinapis alba</i>	5.2%	3.4%	3.4%	4.5%	5.6%	3.5%	3.0%
<i>Helianthus annuus</i>	3.5%	2.3%	2.1%	2.8%	3.6%	3.0%	2.9%
<i>Lolium perenne</i>	3.1%	1.9%	2.1%	3.0%	2.8%	3.4%	3.6%
<i>Lolium multiflorum</i>	2.9%	2.1%	2.2%	3.1%	4.3%	4.6%	2.7%
<i>Triticum aestivum</i>	2.8%	1.7%	2.5%	1.5%	3.3%	2.2%	3.4%
<i>Triticum durum</i>	2.5%	3.4%	4.8%	1.4%	3.6%	3.9%	4.8%
<i>Glycine max</i>	2.2%	2.7%	2.5%	17.3%	6.7%	2.5%	7.8%
<i>Gossypium hirsutum</i>	2.2%	spp.: 2.8%	2.5%	3.2%	2.3%	2.6%	3.6%
Total :	78.8 %						

Together, these nine species accounts for almost 4/5th of the certified seeds in 2002/2003. Slightly lower than in the previous period, **Maize** seed remains the uncontested leader; its total tonnage is much higher than any other species and accounts for more than half of the total OECD certified weights.

Compared to the 9 species listed in 2001/2002 and due to annual fluctuations of certified volumes, perennial ryegrass (*Lolium perenne*) and wheat (*Triticum aestivum*) are above the 2% threshold and have therefore been re-added to the list while barley (*Hordeum vulgare*) and lucerne (*Medicago sativa*) have been excluded this time, see data below:

<i>Hordeum vulgare</i>	1.6%	2.2%	3.4%	1.8%	1.0%	1.1%	2.5%
<i>Medicago sativa</i>	1.5%	2.4%	1.6%	2.2%	2.1%	1.9%	1.8%

TABLEAU 1(a) Poids certifiés par pays en 2002/2003 (toutes semences OCDE)
TABLE 1(a) Weights certified by country - 2002/2003 (all OECD seed)

Pays/Country	Total Tonnes	%
Afrique du Sud / South Africa	3 763	0.8%
Allemagne / Germany	6 435	1.4%
Argentine / Argentina	4 825	1.1%
Australie / Australia	17 566	3.9%
Autriche / Austria	9 402	2.1%
Belgique / Belgium	975	0.2%
Bolivie / Bolivia	0	0.0%
Brésil / Brazil	66	<0.1%
Bulgarie / Bulgaria	129	<0.1%
Canada	6 623	1.5%
Chili / Chile	43 857	9.7%
Chypre / Cyprus	0	0.0%
Croatie / Croatia	2 491	0.5%
Danemark / Denmark	2 073	0.5%
Egypte / Egypt	0	0.0%
Espagne / Spain	7 398	1.6%
Estonie / Estonia	189	<0.1%
États-Unis / United States	62 887	13.8%
Finlande / Finland	0.5	<0.1%
France	70 991	15.6%
Grèce/Greece	0	0.0%
Hongrie / Hungary	58 845	13.0%
Iran	2 014	0.4%
Irlande / Ireland	36	<0.1%
Islande / Iceland	0	0.0%
Israël / Israel	310	0.1%
Italie / Italy	29 585	6.5%
Japon / Japan	11	<0.1%
Kenya	25 549	5.6%
Lettonie / Latvia	0	0.0%
Lithuanie / Lithuania	0	0.0%
Luxembourg	0	0.0%
Mexique / Mexico	0	0.0%

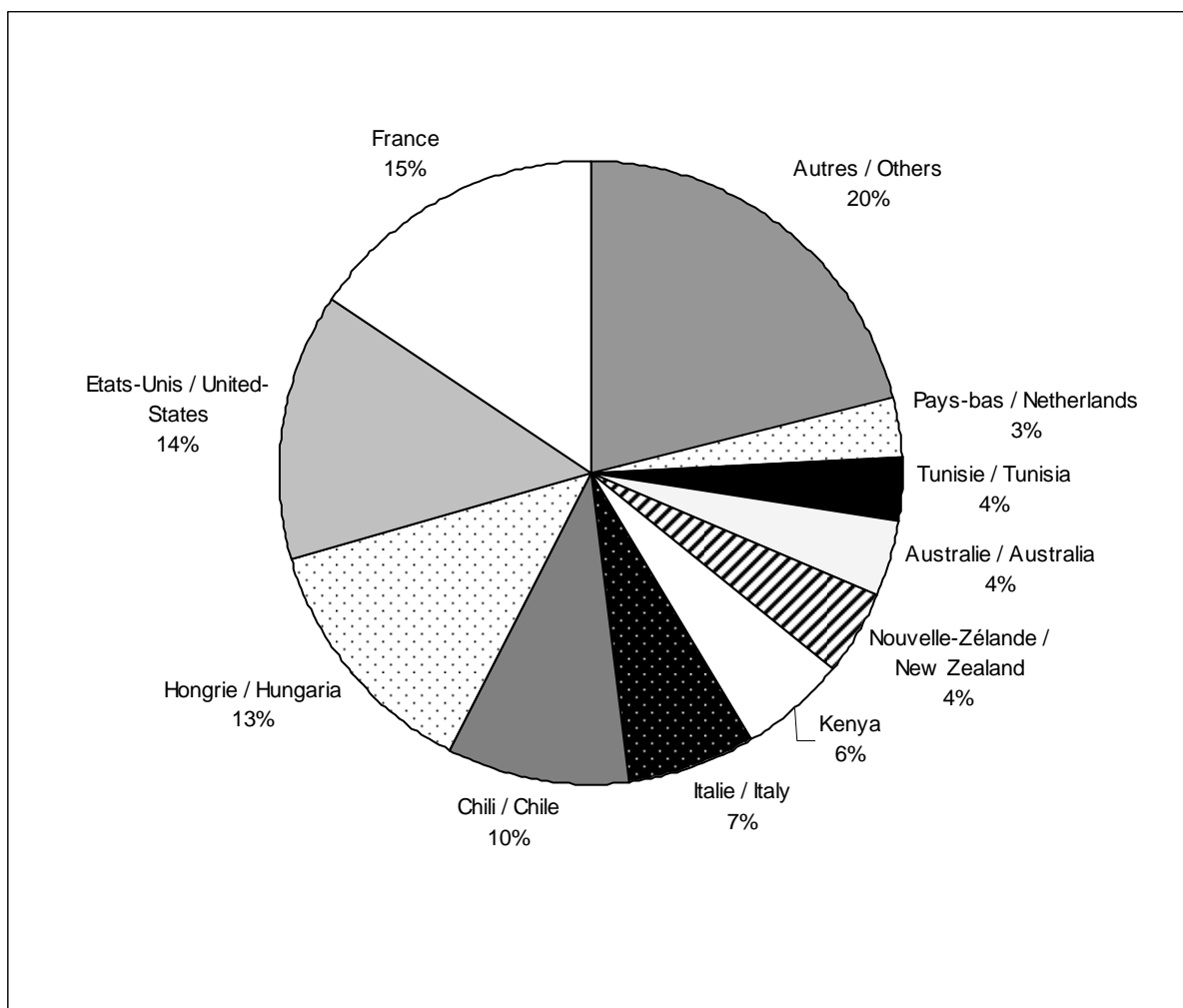
.../...

TABLEAU 1(a)(suite) Poids certifiés par pays en 2002/2003 (toutes semences OCDE)
TABLE 1(a) (cont.) Weights certified by country – 2002/2003 (all OECD seed)

Pays/Country	Total	%
	Tonnes	
Norvège / Norway	0	0.0%
Nouvelle-Zélande / New Zealand	19 725	4.3%
Pays-Bas / the Netherlands	13 469	3.0%
Pologne / Poland	4 560	1.0%
Portugal	113	<0.1%
Rép. Slovaque / Slovakia	4 824	1.1%
Rép. Tchèque / Czech Republic	12 900	2.8%
Roumanie / Romania	6 563	1.4%
Royaume-Uni / United Kingdom	329	0.1%
Serbie-Monténégro / Serbia & Montenegro	4 846	1.1%
Slovénie / Slovenia	686	0.2%
Suède / Sweden	487	0.1%
Suisse / Switzerland	436	0.1%
Tunisie / Tunisia	16 025	3.5%
Turquie / Turkey	13 139	2.9%
Uruguay	191	<0.1%
Zimbabwe	0	0.0%
Total 2002/2003	454 314	100%
<i>Rappel/Reminder :</i>		
<i>Total 2001/2002</i>	<i>424 578</i>	
<i>Total 2000/2001</i>	<i>416 651</i>	
<i>Total 1999/2000</i>	<i>471 556</i>	
<i>Total 1998/1999</i>	<i>454 019</i>	
<i>Total 1997/1998</i>	<i>378 735</i>	
<i>Total 1996/1997</i>	<i>325 145</i>	

Graphique 1a. Répartition des semences certifiées par pays 2002/2003 (toutes semences OCDE)

Figure 1a. Breakdown of seed certified by country 2002/2003 (all OECD seed)



Total weight : 454 314 tonnes

TABLEAU 1(b) Poids certifiés par pays - 2002/2003, non compris réétiquetage et semences non certifiées définitivement**TABLE 1(b) Weights certified by country - 2002/2003, excluding relabelled and not finally certified seed**

Pays/Country	Total Tonnes	%
Afrique du Sud / South Africa	2 559	0.9%
Allemagne / Germany	5 881	2.0%
Argentine / Argentina	1 560	0.5%
Australie / Australia	17 566	6.0%
Autriche / Austria	2 935	1.0%
Belgique / Belgium	642	0.2%
Bolivie / Bolivia	0	0.0%
Brésil / Brazil	0	0.0%
Bulgarie / Bulgaria	129	<0.1%
Canada	5 750	2.0%
Chili / Chile	174	0.1%
Chypre / Cyprus	0	0.0%
Croatie / Croatia	1 933	0.7%
Danemark / Denmark	2 073	0.7%
Egypte / Egypt	0	0.0%
Espagne / Spain	3 813	1.3%
Estonie / Estonia	189	0.1%
Etats-Unis / United States	40 839	14.0%
Finlande / Finland	0.5	<0.1%
France	53 125	18.2%
Grèce / Greece	0	0.0%
Hongrie / Hungary	40 709	13.9%
Iran	2 014	0.7%
Irlande / Ireland	0	0.0%
Islande / Iceland	0	0.0%
Israël / Israel	310	0.1%
Italie / Italy	21 476	7.3%
Japon / Japan	11	<0.1%
Kenya	16 835	5.8%
Lettonie / Latvia	0	0.0%
Lithuanie / Lithuania	0	0.0%
Luxembourg	0	0.0%
Mexique / Mexico	0	0.0%

.../...

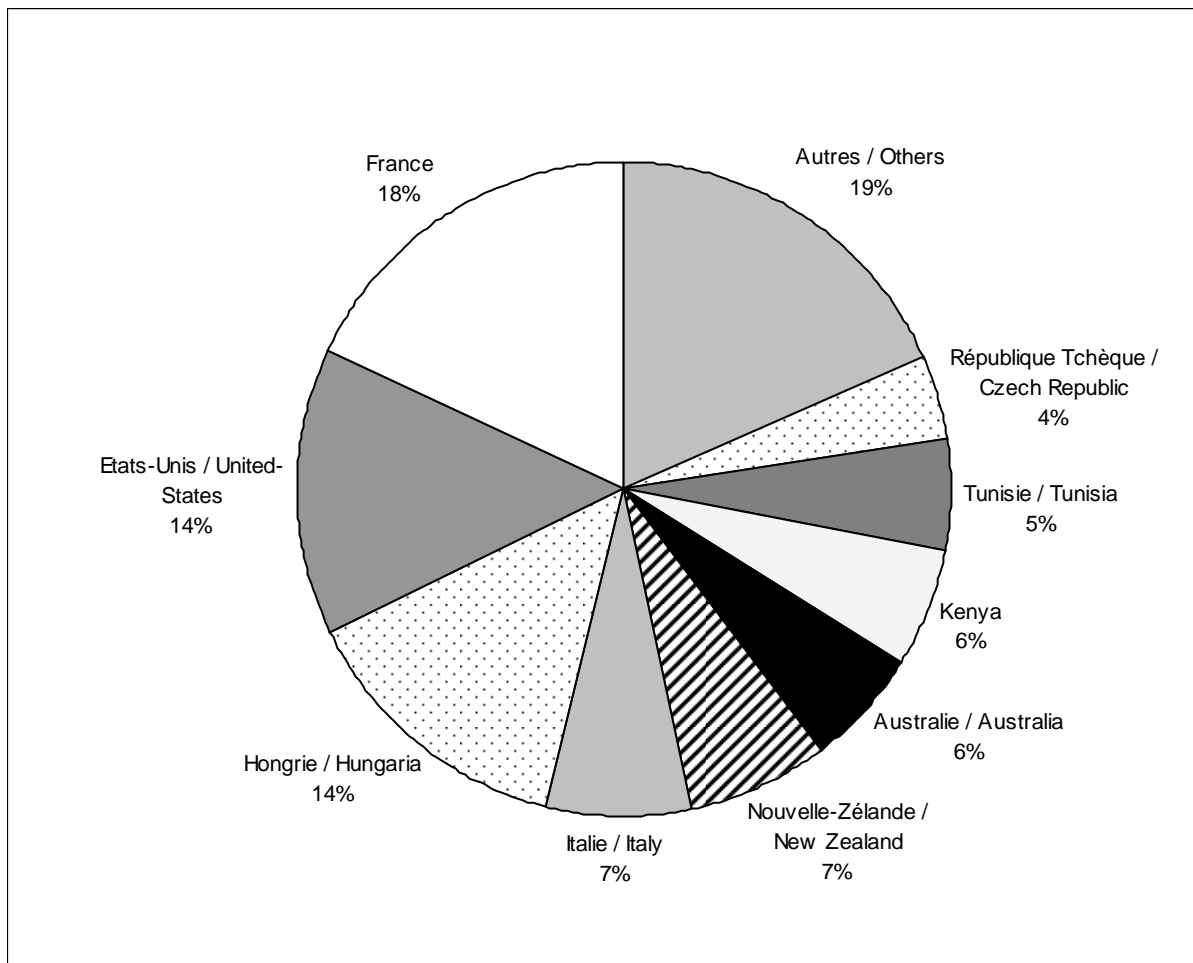
TABLEAU 1(b) (suite) Poids certifiés par pays - 2002/2003, non compris réétiquetage et semences non certifiées définitivement

TABLE 1(b) (cont.) Weights certified by country - 2002/2003, excluding relabelled and not finally certified seed

Pays/Country	Total Tonnes	%
Norvège / Norway	0	0.0%
Nouvelle-Zélande / New Zealand	19 725	6.7%
Pays-Bas / the Netherlands	256	0.1%
Pologne / Poland	4 560	1.6%
Portugal	0	0.0%
Rép. Slovaque / Slovakia	4 624	1.6%
Rép. Tchèque / Czech Republic	12 382	4.2%
Roumanie / Romania	5 929	2.0%
Royaume-Uni / United Kingdom	328	0.1%
Serbie-Monténégro/Serbia & Montenegro	4 527	1.5%
Slovénie / Slovenia	134	<0.1%
Suède / Sweden	487	0.2%
Suisse / Switzerland	92	<0.1%
Tunisie / Tunisia	16 025	5.5%
Turquie / Turkey	2 494	0.9%
Uruguay	191	0.1%
Zimbabwe	0	0.0%
Total 2002/2003	292 277	100%
<i>Rappel/Reminder :</i>		
<i>Total 2001/2002</i>	<i>301 750</i>	
<i>Total 2000/2001</i>	<i>305 921</i>	
<i>Total 1999/2000</i>	<i>362 101</i>	
<i>Total 1998/1999</i>	<i>336 277</i>	
<i>Total 1997/1998</i>	<i>310 942</i>	
<i>Total 1996/1997</i>	<i>291 668</i>	

**Graphique 1b. Répartition des semences certifiées par pays 2002/2003
(non compris réétiquetage et semences non définitivement certifiées)**

**Figure 1b Breakdown of seed certified by country 2002/2003
(excluding relabelled and not finally certified)**



Total weight : 292 277 tonnes

TABLEAU 1(c) Poids certifiés par pays, Semences réétiquetées en 2002/2003
TABLE 1(c) Weights certified by country - Relabelled seed in 2002/2003

Pays/Country	Total Tonnes	%
Afrique du Sud / South Africa	19	<0.1%
Allemagne / Germany	540	1.4%
Argentine / Argentina	0	0.0%
Australie / Australia	0	0.0%
Autriche / Austria	3 638	9.3%
Belgique / Belgium	333	0.8%
Bolivie / Bolivia	0	0.0%
Brésil / Brazil	0	0.0%
Bulgarie / Bulgaria	0	0.0%
Canada	0	0.0%
Chili / Chile	0	0.0%
Chypre / Cyprus	0	0.0%
Croatie / Croatia	23	0.1%
Danemark / Denmark	0	0.0%
Egypte / Egypt	0	0.0%
Espagne / Spain	1 954	5.0%
Estonie / Estonia	0	0.0%
Etats-Unis / United States	0	0.0%
Finlande / Finland	0	0.0%
France	3 389	8.6%
Grèce / Greece	0	0.0%
Hongrie / Hungary	0	0.0%
Iran	0	0.0%
Irlande / Ireland	36	0.1%
Islande / Iceland	0	0.0%
Israël / Israel	0	0.0%
Italie / Italy	7 870	20.1%
Japon / Japan	0	0.0%
Kenya	8 714	22.2%
Lettonie / Latvia	0	0.0%
Lithuanie / Lithuania	0	0.0%
Luxembourg	0	0.0%
Mexique / Mexico	0	0.0%

.../...

TABLEAU 1(c) (suite) Poids certifiés par pays, Semences réétiquetées en 2002/2003
TABLE 1(c) (cont.) Weights certified by country - Relabelled seed in 2002/2003

Pays/Country	Total Tonnes	%
Norvège / Norway	0	0.0%
Nouvelle-Zélande / New Zealand	0	0.0%
Pays-Bas / the Netherlands	11 875	30.3%
Pologne / Poland	0	0.0%
Portugal	113	0.3%
Rép. Slovaque / Slovakia	103	0.3%
Rép. Tchèque / Czech Republic	153	0.4%
Roumanie / Romania	266	0.7%
Royaume-Uni / United Kingdom	1	<0.1%
Serbie-Monténégro/Serbia & Montenegro	0	0.0%
Slovénie / Slovenia	48	0.1%
Suède / Sweden	0	0.0%
Suisse / Switzerland	3	<0.1%
Tunisie / Tunisia	0	0.0%
Turquie / Turkey	161	0.4%
Uruguay	0	0.0%
Zimbabwe	0	0.0%
Total 2002/2003	39 240	100%
<i>Rappel/Reminder :</i>		
<i>Total 2001/2002</i>	<i>22 936</i>	
<i>Total 2000/2001</i>	<i>21 635</i>	
<i>Total 1999/2000</i>	<i>14 902</i>	
<i>Total 1998/1999</i>	<i>18 707</i>	
<i>Total 1997/1998</i>	<i>19 669</i>	
<i>Total 1996/1997</i>	<i>11 522</i>	

TABLEAU 1(d) Poids certifiés par pays, semences non certifiées définitivement - 2002/2003
TABLE 1(d) Weights certified by country, not finally certified seed - 2002/2003

Pays/Country	Total Tonnes	%
Afrique du Sud / South Africa	1 185	1.0%
Allemagne / Germany	14	<0.1%
Argentine / Argentina	3 266	2.7%
Australie / Australia	0	0.0%
Autriche / Austria	2 829	2.3%
Belgique / Belgium	0	0.0%
Brésil / Brazil	66	0.1%
Bolivie / Bolivia	0	0.0%
Bulgarie / Bulgaria	0	0.0%
Canada	873	0.7%
Chili / Chile	43 683	35.6%
Chypre / Cyprus	0	0.0%
Croatie / Croatia	535	0.4%
Danemark / Denmark	0	0.0%
Egypte / Egypt	0	0.0%
Espagne / Spain	1 631	1.3%
Estonie / Estonia	0	<0.1%
Etats-Unis / United States	22 047	18.0%
Finlande / Finland	0	0.0%
France	14 476	11.8%
Grèce / Greece	0	0.0%
Hongrie / Hungary	18 136	14.8%
Iran	0	0.0%
Irlande / Ireland	0	0.0%
Islande / Iceland	0	0.0%
Israël / Israel	0	0.0%
Italie / Italy	239	0.2%
Japon / Japan	0	0.0%
Kenya	0	0.0%
Lettonie / Latvia	0	0.0%
Lithuanie / Lithuania	0	0.0%
Luxembourg	0	0.0%
Mexique / Mexico	0	0.0%

.../...

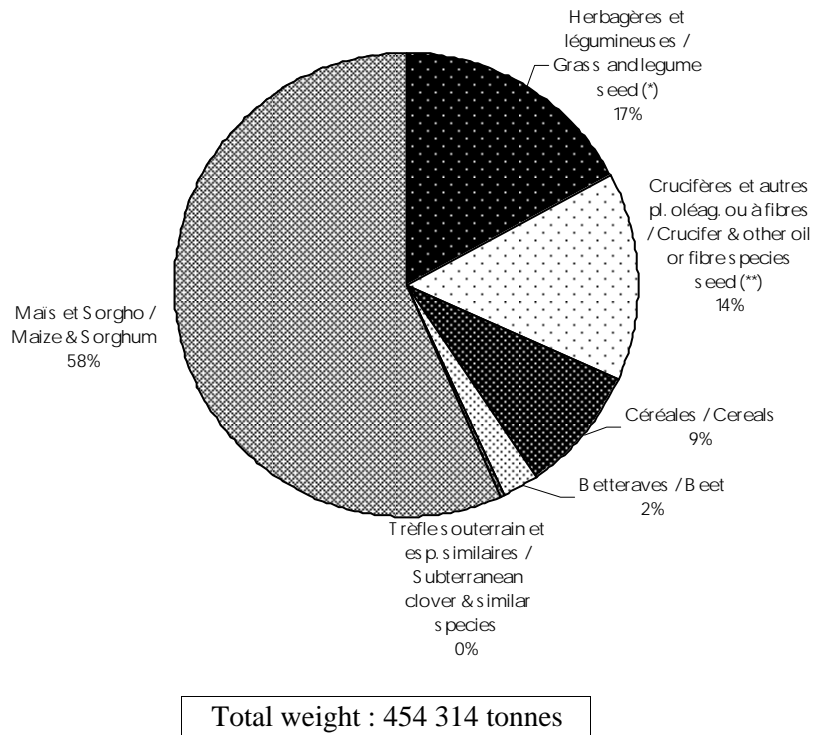
TABLEAU 1(d) (suite) Poids certifiés par pays, semences non certifiées définitivement - 2002/2003
TABLE 1(d) (cont.) Weights certified by country, not finally certified seed - 2002/2003

Pays/Country	Total Tonnes	%
Norvège / Norway	0	0.0%
Nouvelle-Zélande / New Zealand	0	0.0%
Pays-Bas / the Netherlands	1 338	1.1%
Pologne / Poland	0	0.0%
Portugal	2.6	<0.1%
Rép. Slovaque / Slovakia	97	0.1%
Rép. Tchèque / Czech Republic	365	0.3%
Roumanie / Romania	368	0.3%
Royaume-Uni / United Kingdom	0	0.0%
Serbie-Monténégro/Serbia & Montenegro	320	0.3%
Slovénie / Slovenia	504	0.4%
Suède / Sweden	0	0.0%
Suisse / Switzerland	341	0.3%
Tunisie / Tunisia	0	0.0%
Turquie / Turkey	10 484	8.5%
Uruguay	0	0.0%
Zimbabwe	0	0.0%
Total 2002/2003	122 797	100%
<i>Rappel/Reminder:</i>		
<i>Total 2001/2002</i>	<i>99 892</i>	
<i>Total 2000/2001</i>	<i>89 095</i>	
<i>Total 1999/2000</i>	<i>94 552</i>	
<i>Total 1998/1999</i>	<i>99 035</i>	
<i>Total 1997/1998</i>	<i>48 124</i>	
<i>Total 1996/1997</i>	<i>21 955</i>	

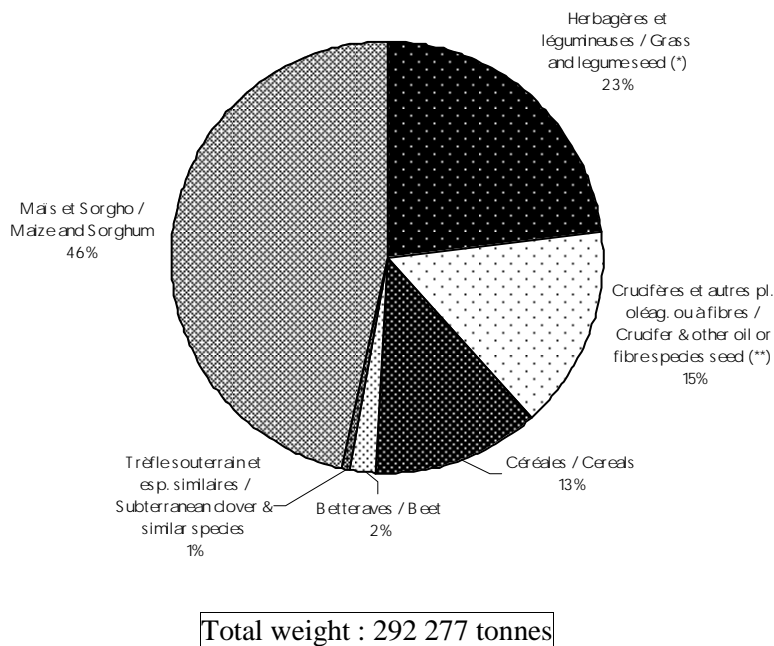
TABLEAU 2 Poids certifiés par Système 2002/2003
TABLE 2 Weights certified by Scheme 2002/2003

Système / Scheme	1ère certification / 1st certification	%	Semences réétiquetées / relabelled seed	Semences non certifiées définitivement / not finally certified seed	Grand Total	%
Herbagères et légumineuses / Grass and legume seed (*)	67,788.9	23.2	8,191.5	2,136.4	78,116.9	17.2
Crucifères et autres pl. oléag. ou à fibres / Crucifer & other oil or fibre species seed (**)	44,057.9	15.1	5,578.3	15,655.0	65,291.2	14.4
Céréales / Cereals	36,917.4	12.6	92.2	4,107.7	41,117.3	9.1
Betteraves / Beet	5,481.8	1.9	168.6	5,273.6	10,924.0	2.4
Trèfle souterrain et esp. similaires / Subterranean clover & similar species	1,659.1	0.6	10.5	-	1,669.6	0.4
Mais et Sorgho / Maize and Sorghum	136,371.6	46.7	25,199.0	95,624.5	257,195.1	56.6
Total	292,276.8	100.0	39,240.1	122,797.2	454,314.1	100.0
(*) Poaceae (Gramineae)	39,464.9	13.5	6,079.0	300.3	45,844.1	10.1
Fabaceae (Leguminosae)	28,324.1	9.7	2,112.5	1,836.1	32,272.8	7.1
(**) Brassicaceae (Cruciferae)	23,575.3	8.1	3,335.8	7,773.8	34,684.8	7.6
Autres Espèces / Other species	20,482.6	7.0	2,242.5	7,881.2	30,606.4	6.7

Graphique 2a. Répartition par Système toutes semences certifiées OCDE – 2002/2003
Figure 2a. Breakdown by Scheme all OECD certified seed - 2002/2003



Graphique 2b. Répartition des semences certifiées par Système – 2002/2003
(non compris réétiquetage et semences non définitivement certifiées)
Figure 2b. Breakdown of seed certified by Scheme - 2002/2003
(excluding relabelled and not finally certified seed)



Graphique 3. Évolution du total des poids certifiés sur sept ans
Figure 3. Evolution of total weights certified over seven years

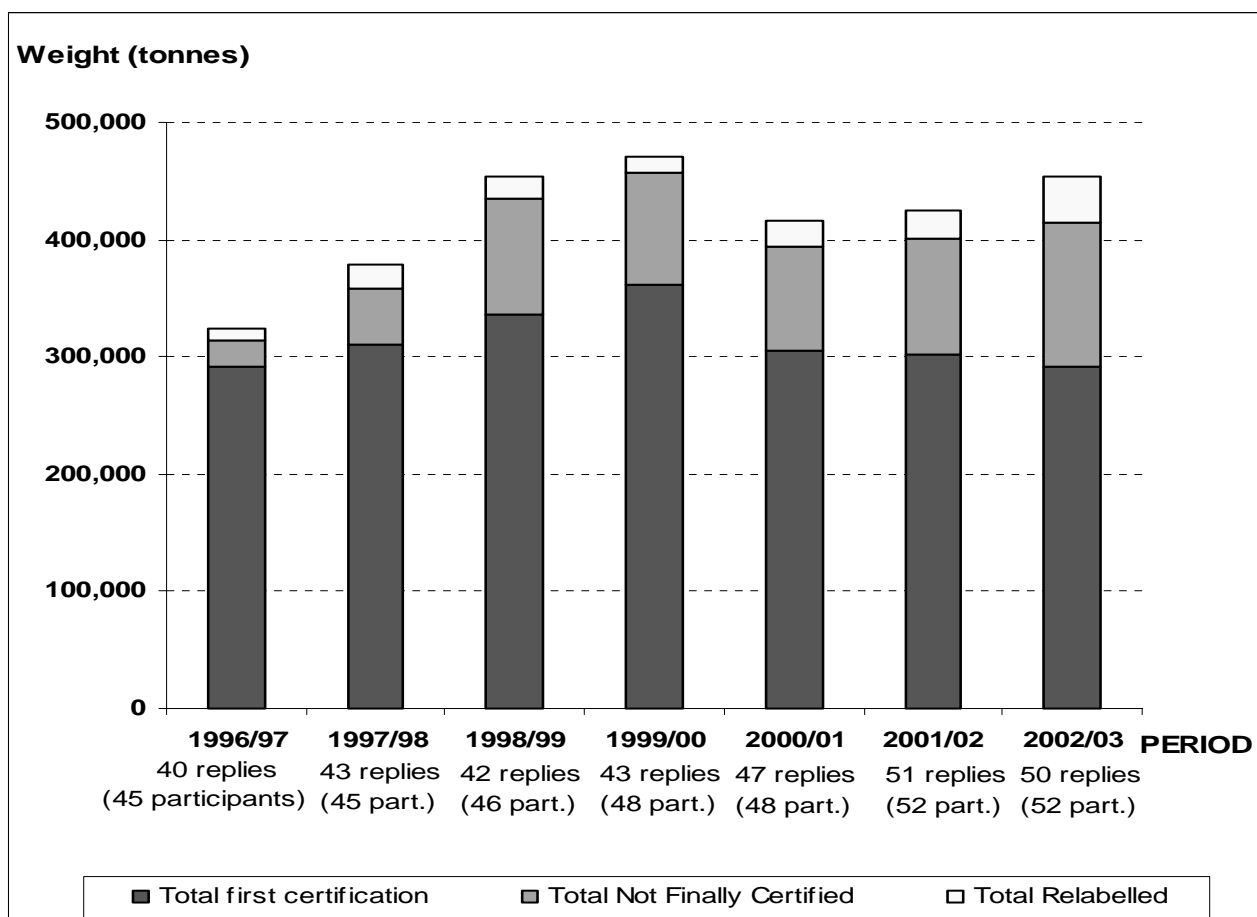


TABLEAU 3 POIDS DES SEMENCES CERTIFIÉES 2002/2003, PAR ESPÈCE (toutes semences)
TABLE 3 WEIGHT OF SEED CERTIFIED 2002/2003, BY SPECIES (all seeds)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
Herbagères et légumineuses / Grasses & Legumes					
Poaceae					
<i>Agropyron cristatum</i>	0.0	0.0	27.0	0.0	27.0
<i>Agrostis canina</i>	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
<i>Agrostis capillaris</i>	0.3	0.2	838.1	0.0	838.5
<i>Agrostis gigantea</i>	0.0	0.4	27.5	0.0	27.9
<i>Agrostis stolonifera</i>	0.0	0.0	124.7	0.0	124.7
<i>Alopecurus pratensis</i>	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
<i>Arrhenatherum eliatum</i>	0.0	0.0	4.9	0.0	4.9
<i>Bromus catharticus</i>	0.0	1.8	44.2	0.0	45.9
<i>Bromus inermis</i>	0.0	0.0	18.0	0.0	18.0
<i>Bromus pratense</i>	0.0	0.0	0.9	0.0	0.9
<i>Bromus sitchensis</i>	0.0	0.0	34.9	0.0	34.9
<i>Bromus stamineus</i>	10.0	20.0	107.3	0.0	137.3
<i>Chloris gayana</i>	0.7	6.6	81.1	15.3	103.8
<i>Cynodon dactylon</i>	0.0	0.0	34.5	0.0	34.5
<i>Cynosurus cristatus</i>	0.0	0.0	15.7	0.0	15.7
<i>Dactylis glomerata</i>	2.5	20.8	1106.4	0.0	1129.7
<i>Deschampsia cespitosa</i>	0.0	0.0	11.0	0.0	11.0
<i>Elytrigia elongata</i>	0.0	0.0	9.0	0.0	9.0
<i>Festuca arundinacea</i>	3.3	92.8	2451.2	0.0	2547.2
<i>Festuca heterophylla</i>	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8
<i>Festuca ovina</i>	0.0	0.3	407.6	0.0	407.9
<i>Festuca pratensis</i>	0.0	13.4	1172.3	0.0	1185.7
<i>Festuca rubra</i>	0.3	66.3	1931.9	0.0	1998.6
<i>Koeleria macrantha</i>	0.0	0.0	17.4	0.0	17.4
<i>Lolium multiflorum</i>	41.2	858.9	12445.5	37.0	13382.6
<i>Lolium perenne</i>	6.7	305.8	13684.0	62.1	14058.6
<i>Lolium rigidum</i>	0.0	0.0	20.1	61.8	81.8
<i>Lolium x boucheanum</i>	16.5	73.7	2421.3	0.0	2511.6
<i>Panicum maximum</i>	0.0	1.9	0.0	0.0	1.9
<i>Pennisetum clandestinum</i>	0.0	1.0	40.8	0.0	41.8
<i>Pennisetum glaucum</i>	13.3	0.7	8.0	250.0	271.9
<i>Phalaris aquatica</i>	0.0	0.9	324.9	7.5	333.3
<i>Phalaris arundinacea</i>	0.0	0.0	35.0	0.0	35.0
<i>Phleum bertolonii</i>	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8
<i>Phleum pratense</i>	0.0	6.5	3640.3	0.0	3646.8
<i>Poa compressa</i>	0.0	0.0	5.2	0.0	5.2
<i>Poa nemoralis</i>	0.0	0.4	8.8	0.0	9.2
<i>Poa pratensis</i>	12.0	10.4	2566.2	0.0	2588.6
<i>Poa trivialis</i>	0.0	1.9	52.7	0.0	54.6
<i>Trisetum flavescens</i>	0.0	0.2	3.2	0.0	3.4
<i>X Festulolium</i>	0.0	15.6	76.9	0.0	92.5
Total	106.6	1501.2	43802.5	433.7	45844.1

TABLEAU 3 (suite) / TABLE 3 (continued)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
Fabaceae					
<i>Cajanus cajan</i>	3.2	0.0	0.0	20.0	23.2
<i>Cicer arietinum</i>	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1
<i>Glycine max</i>	57.5	523.8	8953.5	451.5	9986.3
<i>Lathyrus sativus</i>	0.0	0.0	23.0	0.0	23.0
<i>Lotus corniculatus</i>	0.8	1.3	416.7	0.0	418.7
<i>Lotus uliginosus</i>	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7
<i>Lupinus albus</i>	2.0	1.0	0.4	13.7	17.1
<i>Lupinus angustifolius</i>	10.0	14.0	860.6	21.1	905.6
<i>Lupinus luteus</i>	0.0	0.0	54.4	0.5	54.9
<i>Medicago lupulina</i>	0.0	0.0	65.0	0.0	65.0
<i>Medicago sativa</i>	3.2	59.3	5335.2	1216.8	6614.5
<i>Ornithopus sativus</i>	9.2	1.7	42.7	86.6	140.2
<i>Phaseolus radiatus</i>	0.4	0.0	0.2	0.0	0.6
<i>Phaseolus vulgaris</i>	2.5	2.5	16.8	24.8	46.6
<i>Pisum sativum</i>	139.3	240.0	1860.3	48.4	2287.9
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0.0	3.5	1144.9	0.0	1148.4
<i>Trifolium balansae</i>	0.0	3.5	52.5	21.3	77.3
<i>Trifolium fragiferum</i>	0.0	0.0	3.9	0.0	3.9
<i>Trifolium hybridum</i>	0.0	1.8	402.1	0.0	403.9
<i>Trifolium incarnatum</i>	12.3	65.8	904.5	88.4	1071.0
<i>Trifolium pratense</i>	1.3	10.1	846.9	49.1	907.4
<i>Trifolium repens</i>	7.2	52.3	5294.0	13.3	5366.7
<i>Trifolium resupinatum</i>	14.4	0.0	278.5	0.0	292.9
<i>Vicia faba</i>	11.0	0.0	267.6	72.5	351.1
<i>Vicia pannonica</i>	0.0	0.0	155.0	0.0	155.0
<i>Vicia sativa</i>	23.3	244.0	903.2	432.8	1603.3
<i>Vicia villosa</i>	0.0	6.5	149.0	44.9	200.4
<i>Vigna unguiculata</i>	54.4	46.0	5.6	0.0	106.1
Total	353.1	1276.9	28037.2	2605.6	32272.8
TOTAL	459.7	2778.1	71839.7	3039.3	78116.9
Crucifères et autres esp. oléagineuses ou à fibres / Crucifers and other Oil & Fibre Species					
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	8.8	4.8	660.0	0.0	673.5
<i>Brassica napus var. napobrassica</i>	1.1	3.8	85.5	0.0	90.5
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	11.5	130.8	3969.1	0.0	4111.4
<i>Brassica oleracea</i>	0.2	1.8	553.2	0.0	555.2
<i>Brassica rapa</i>	1.8	31.0	440.8	0.0	473.6
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	6.0	208.8	4822.3	0.0	5037.0
<i>Sinapis alba</i>	26.0	1010.2	22706.1	1.3	23743.6
Total	55.4	1391.1	33237.0	1.3	34684.8
Autres Espèces / Other Species					
<i>Cannabis sativa</i>	0.2	44.4	17.9	0.3	62.8
<i>Carthamus tinctorius</i>	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4
<i>Cichorium intybus</i>	0.0	0.0	142.3	0.0	142.3
<i>Gossypium hirsutum</i>	30.5	380.1	9404.4	0.0	9815.0
<i>Gossypium hirsutum x G. barbadense</i>	0.0	0.0	56.6	0.0	56.6
<i>Helianthus annuus</i>	13.1	284.0	15687.2	0.0	15984.4

TABLEAU 3 (suite) / TABLE 3 (continued)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
<i>Linum usitatissimum</i>	19.3	1.2	404.1	466.8	891.4
<i>Papaver somniferum</i>	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	45.9	196.6	3280.0	0.0	3522.6
<i>Plantago lanceolata</i>	0.0	0.0	129.7	0.0	129.7
Total	109.2	906.3	29122.5	468.4	30606.4
TOTAL	164.6	2297.4	62359.5	469.7	65291.2
Céréales / Cereals					
<i>Avena nuda</i>	7.0	23.0	12.2	0.0	42.2
<i>Avena sativa</i>	55.6	219.0	500.9	117.0	892.5
<i>Eleusine coracana</i>	0.0	2.4	0.0	0.0	2.4
<i>Fagopyrum esculentum</i>	0.2	47.4	108.9	1.0	157.4
<i>Hordeum vulgare</i>	779.4	2029.4	2763.8	1608.2	7180.8
<i>Oryza sativa</i>	0.0	15.5	538.7	459.4	1013.6
<i>Phalaris canariensis</i>	0.0	1.6	1.9	0.0	3.4
<i>Secale cereale</i>	288.2	812.6	5688.7	67.9	6857.4
<i>Triticum aestivum</i>	492.4	2531.6	8366.1	1380.5	12770.6
<i>Triticum durum</i>	525.2	1620.5	8866.8	320.0	11332.5
<i>Triticum spelta</i>	0.0	0.0	102.1	0.0	102.1
X <i>Triticosecale</i>	108.0	535.9	99.9	18.9	762.6
TOTAL	2256.0	7838.8	27049.7	3972.8	41117.4
Betteraves / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0.4	133.1	10790.5	0.0	10924.0
TOTAL	0.4	133.1	10790.5	0.0	10924.0
Trèfle souterrain / Subterranean Clover					
<i>Medicago littoralis</i>	0.0	0.0	2.4	16.5	18.9
<i>Medicago polymorpha</i>	0.0	0.0	0.0	9.5	9.5
<i>Medicago scutellata</i>	0.0	0.0	8.9	5.5	14.4
<i>Medicago truncatula</i>	0.0	0.0	3.8	44.1	47.8
<i>Trifolium subterraneum</i>	0.0	0.5	190.7	1387.6	1579.0
TOTAL	0.0	0.5	205.8	1463.2	1669.6
Maïs et Sorgho / Maize and Sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	122.0	623.0	4245.8	23.7	5014.5
<i>Sorghum bicolor x sudanense</i>	0.0	6.0	2693.9	0.0	2699.9
<i>Sorghum ssp. hybrid</i>	0.0	0.0	482.9	0.0	482.9
<i>Sorghum sudanense</i>	0.0	0.5	1600.0	0.0	1600.5
<i>Zea mays</i>	480.9	10588.5	228985.9	7342.0	247397.4
TOTAL	603.0	11217.9	238008.5	7365.7	257195.1
GRAND TOTAL	3483.7	24265.9	410253.7	16310.8	454314.2

<i>Rappel / Reminder :</i>					
<i>Total 2001/2002</i>	2,554.8	25,237.9	382,938.2	13,847.6	424,578.4
<i>Total 2000/2001</i>	3,745.3	20,674.4	348,797.4	43,433.4	416,650.5
<i>Total 1999/2000</i>	1,417.3	25,040.6	413,317.3	31,780.4	471,555.6
<i>Total 1998/1999</i>	2,161.9	23,490.0	403,697.9	24,679.1	454,018.9
<i>Total 1997/1998</i>	2,661.1	16,902.5	342,265.5	16,905.7	378,734.5
<i>Total 1996/1997</i>	1,685.0	15,744.3	294,550.6	13,165.4	325,145.3

**TABLEAU 4 POIDS DES SEMENCES CERTIFIÉES EN 2002/2003
PAR CATÉGORIE ET SYSTÈME**

TABLE 4 WEIGHT OF SEED CERTIFIED 2002/2003 BY CATEGORY AND SCHEME

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
1ère certification / 1st certification					
Herbagères et légumineuses / Grasses & Legumes					
<i>Poaceae</i>	79.9	1297.4	37914.3	173.2	39464.9
<i>Fabaceae</i>	279.0	1204.4	24807.0	2033.6	28324.1
Total :	359.0	2501.8	62721.4	2206.8	67788.9
Crucifères et autres esp. oléag. ou à fibres / Crucifers and other Oil & Fibre Species					
<i>Brassicaceae</i>	42.2	927.1	22604.8	1.3	23575.3
<i>Autres espèces / Other species</i>	62.4	635.0	19536.5	248.6	20482.6
Total :	104.6	1562.1	42141.3	249.9	44057.9
Céréales / Cereals					
Betterave / Beet	2010.2	7217.7	23732.7	3956.8	36917.4
Betterave / Beet	0.3	126.7	5354.7	0.0	5481.8
Trèfle souterrain / Subterranean clover	0.0	0.5	195.3	1463.2	1659.1
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	98.4	5157.3	131071.2	44.8	136371.6
TOTAL :	2572.5	16566.1	265216.7	7921.5	292276.8
Semences réétiquetées / relabelled seed					
Herbagères et légumineuses / Grasses & Legumes					
<i>Poaceae</i>	10.0	137.6	5670.9	260.5	6079.0
<i>Fabaceae</i>	52.3	41.1	1982.1	37.0	2112.5
Total :	62.3	178.7	7653.0	297.5	8191.5
Crucifères et autres esp. oléag. ou à fibres / Crucifers and other Oil & Fibre Species					
<i>Brassicaceae</i>	2.6	84.1	3249.1	0.0	3335.8
<i>Autres espèces / Other species</i>	13.6	64.7	2122.9	41.4	2242.5
Total :	16.1	148.8	5372.0	41.4	5578.3
Céréales / Cereals					
Betterave / Beet	1.0	33.4	41.9	16.0	92.2
Betterave / Beet	0.1	0.3	168.2	0.0	168.6
Trèfle souterrain / Subterranean clover	0.0	0.0	10.5	0.0	10.5
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	352.4	1316.5	16209.1	7321.0	25199.0
Total :	431.9	1677.7	29454.6	7675.9	39240.1
Semences non définitivement certifiées / not finally certified seed					
Herbagères et légumineuses / Grasses & Legumes					
<i>Poaceae</i>	16.7	66.2	217.3	0.0	300.3
<i>Fabaceae</i>	21.7	31.4	1248.1	534.9	1836.1
Total :	38.5	97.7	1465.3	534.9	2136.4
Crucifères et autres esp. oléag. ou à fibres / Crucifers and other Oil & Fibre Species					
<i>Brassicaceae</i>	10.7	380.0	7383.1	0.0	7773.8
<i>Autres espèces / Other species</i>	33.1	206.6	7463.1	178.5	7881.2
Total :	43.8	586.6	14846.2	178.5	15655.0
Céréales / Cereals					
Betterave / Beet	244.8	587.7	3275.1	0.0	4107.7
Betterave / Beet	0.0	6.1	5267.5	0.0	5273.6
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	152.2	4744.1	90728.2	0.0	95624.5
Total :	479.3	6022.2	115582.3	713.4	122797.2
GRAND TOTAL	3483.7	24265.9	410253.7	16310.8	454314.1

TABLEAU 5 POIDS DES SEMENCES CERTIFIÉES EN 2002/2003, PAR PAYS ET SYSTÈME
(toutes semences, en tonnes)**TABLE 5 WEIGHT OF SEED CERTIFIED 2002/2003, BY COUNTRY AND SCHEME**
(all seeds, in tonnes)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
AFRIQUE DU SUD / SOUTH AFRICA					
Fabaceae	4.175	0	636.5	0	640.675
Autres espèces / Other species	1.885	16.642	813.65	0	832.177
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	3.9	0	2286.379	0	2290.279
Total :	9.96	16.642	3736.529	0	3763.131
ALLEMAGNE / GERMANY					
Poaceae	5.96	34.65	554.37	0	594.98
Fabaceae	22.6	18.341	69.75	0	110.691
Brassicaceae	18.8	345.258	1353.977	0	1718.035
Autres espèces / Other species	4.02	5.976	9.9	0	19.896
Céréales / Cereals	266.65	1333.454	434.083	0	2034.187
Betterave / Beet	0	5.427	841.713	0	847.14
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	7.163	165.751	937.338	0	1110.252
Total :	325.193	1908.857	4201.131	0	6435.181
ARGENTINE / ARGENTINA					
Poaceae	0	6	329.64	0	335.64
Brassicaceae	0	0	7.44	0	7.44
Autres espèces / Other species	0	9.921	198.148	0	208.069
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	457.087	3817.177	0	4274.264
Total :	0	473.008	4352.405	0	4825.413
AUSTRALIE / AUSTRALIA					
Poaceae	0	6.802	3644.996	106.575	3758.373
Fabaceae	25.331	22.582	5641.754	877.878	6567.545
Brassicaceae	0.089	30.137	60.21	0	90.436
Autres espèces / Other species	0	194.674	2380.707	0	2575.381
Céréales / Cereals	19.12	237.895	1602.356	685.741	2545.112
Trèfle souterrain / Subterranean clover	0.045	0.537	192.911	1463.205	1656.698
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	38.375	334.36	0	372.735
Total :	44.585	531.002	13857.294	3133.399	17566.28
AUTRICHE / AUSTRIA					
Poaceae	1.275	0	0.52	0	1.795
Fabaceae	0	100.551	75.414	0	175.965
Brassicaceae	10.725	7.63	91.976	0	110.331
Autres espèces / Other species	0	0	434.081	0	434.081
Céréales / Cereals	22.49	261.195	566.56	20.01	870.255
Betterave / Beet	0	0	154.826	0	154.826
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	4.02	7651.04	0	7655.06
Total :	34.49	373.396	8974.417	20.01	9402.313

TABLEAU 5, en tonnes (suite)
TABLE 5, in tonnes (continued)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
BELGIQUE / BELGIUM					
Poaceae	0	0	135.525	0	135.525
Fabaceae	0	1.15	0	0	1.15
Brassicaceae	0	0	150.51	0	150.51
Autres espèces / Other species	0	0	10.01	41.5	51.51
Céréales / Cereals	0	23	23.6	0	46.6
Betterave / Beet	0	0	483.609	0	483.609
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0	106.546	0	106.546
Total :	0	24.15	909.8	41.5	975.45
BRÉSIL / BRAZIL					
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	65.58	0	0	65.58
Total :	0	65.58	0	0	65.58
BULGARIE / BULGARIA					
Fabaceae	0	0	60	0	60
Autres espèces / Other species	0	0	36.35	0	36.35
Céréales / Cereals	0	20	0	0	20
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0	12.968	0	12.968
Total :	0	20	109.318	0	129.318
CANADA					
Poaceae	0	7.667	3245.267	0	3252.934
Fabaceae	8.491	45.7	1664.518	421.51	2140.219
Brassicaceae	0.022	0	0	0	0.022
Autres espèces / Other species	0	0	170	0	170
Céréales / Cereals	0	0	24	0	24
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	4.629	1030.955	0	1035.584
Total :	8.513	57.996	6134.74	421.51	6622.759
CHILI / CHILE					
Fabaceae	2	0	42.65	49.075	93.725
Brassicaceae	10.689	15	6.476	0	32.165
Autres espèces / Other species	0.288	45.426	768.352	0	814.066
Betterave / Beet	0	0	331.105	0	331.105
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	130.517	3326.696	39128.75	0	42585.963
Total :	143.494	3387.122	40277.333	49.075	43857.024
CROATIE / CROATIA					
Fabaceae	0	0	31.32	0	31.32
Brassicaceae	0	0	42.1	0	42.1
Autres espèces / Other species	0	0	10.517	0	10.517
Céréales / Cereals	1	38.75	547.109	92	678.859
Betterave / Beet	0	0	178.247	0	178.247
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	12.318	1537.287	0	1549.605
Total :	1	51.068	2346.58	92	2490.648

TABLEAU 5, en tonnes (suite)
TABLE 5, in tonnes (cont.)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
DANEMARK / DENMARK					
Poaceae	3.627	70.925	567.423	0	641.975
Fabaceae	71.424	41.23	158.254	0	270.908
Brassicaceae	0	10.6	80.04	0	90.64
Autres espèces / Other species	0	0	13.354	0	13.354
Céréales / Cereals	9	36	1.05	0	46.05
Betterave / Beet	0	0.301	1009.71	0	1010.011
Total :	84.051	159.056	1829.831	0	2072.938
ESPAGNE / SPAIN					
Fabaceae	0	0	46.25	0	46.25
Brassicaceae	0	0	8	0	8
Autres espèces / Other species	2.843	66.783	3542.394	0	3612.02
Céréales / Cereals	0.04	0	179.87	0	179.91
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	4.779	3547.407	0	3552.186
Total :	2.883	71.562	7323.921	0	7398.366
ESTONIE / ESTONIA					
Poaceae	0	0	166.448	0	166.448
Fabaceae	0	0.24	0	0	0.24
Brassicaceae	0	0	8.8	0	8.8
Céréales / Cereals	0	13.6	0	0	13.6
Total :	0	13.84	175.248	0	189.088
ETATS-UNIS / UNITED-STATES					
Poaceae	12.13	31.526	9978.662	0	10022.318
Fabaceae	0.06	79.29	4630.486	507.833	5217.669
Brassicaceae	0	0.2	83.868	0	84.068
Autres espèces / Other species	26.932	102.613	5883.351	0	6012.896
Céréales / Cereals	0	29.515	12.061	0	41.576
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0.861	3743.431	37763.711	0	41508.003
Total :	39.983	3986.575	58352.139	507.833	62886.53
FINLANDE / FINLAND					
Autres espèces / Other species	0	0.45	0	0	0.45
Total :	0	0.45	0	0	0.45
FRANCE					
Poaceae	2.23	160.129	1193.002	0	1355.361
Fabaceae	45.352	314.595	2152.292	555.3	3067.539
Brassicaceae	0.1	78.029	2194.969	0	2273.098
Autres espèces / Other species	1.272	144.485	3548.612	425.3	4119.669
Céréales / Cereals	304.74	839.435	2493.767	204	3841.942
Betterave / Beet	0	6.117	5022.856	0	5028.973
Trèfle souterrain / Subterranean clover	0	0	12.908	0	12.908
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	38.994	2058.727	49194.106	0	51291.827
Total :	392.688	3601.517	65812.512	1184.6	70991.317

TABLEAU 5, en tonnes (suite)
TABLE 5, in tonnes (cont.)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
HONGRIE / HUNGARIA					
Poaceae	0	6.29	1259.048	0	1265.338
Fabaceae	1.2	54.725	1093.31	103.69	1252.925
Brassicaceae	0	581.068	14794.825	0	15375.893
Autres espèces / Other species	47.25	195.14	3888.027	0.29	4130.707
Céréales / Cereals	0.6	494.654	1681.651	1115.33	3292.235
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	41.115	33486.965	0	33528.08
Total :	49.05	1372.992	56203.826	1219.31	58845.178
IRAN					
Betterave / Beet	0.346	14.964	1998.608	0	2013.918
Total :	0.346	14.964	1998.608	0	2013.918
IRLANDE / IRELAND					
Fabaceae	0	0	35.925	0	35.925
Total :	0	0	35.925	0	35.925
ISRAEL					
Fabaceae	0	0	236	0	236
Autres espèces / Other species	0	0	56.648	0	56.648
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0.155	17.36	0	17.515
Total :	0	0.155	310.008	0	310.163
ITALIE / ITALY					
Poaceae	15.84	532.365	630.555	0	1178.76
Fabaceae	53.309	341.364	4047.558	15	4457.231
Brassicaceae	11.081	2.17	4.506	0	17.757
Autres espèces / Other species	0	2.14	1219.063	1.356	1222.559
Céréales / Cereals	0	0	398.7	459.4	858.1
Betterave / Beet	0	0	301.871	0	301.871
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	80.047	21468.3	0	21548.347
Total :	80.23	958.086	28070.553	475.756	29584.625
JAPON / JAPAN					
Poaceae	0	10.628	0	0	10.628
Total :	0	10.628	0	0	10.628
KENYA					
Poaceae	13.972	3.826	81.124	265.344	364.266
Fabaceae	63.78	48.507	13.644	44.794	170.725
Autres espèces / Other species	9.8	11.9	290.832	0	312.532
Céréales / Cereals	538.835	733.85	468.9	69.25	1810.835
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	421.067	992.761	14111.055	7365.718	22890.601
Total :	1047.454	1790.844	14965.555	7745.106	25548.959
NOUVELLE-ZÉLANDE / NEW ZEALAND					
Poaceae	36.053	425.02	13938.269	0	14399.342
Fabaceae	7.043	51.338	2752.544	0	2810.925
Brassicaceae	1.13	75.426	1280.467	0	1357.023
Autres espèces / Other species	0	0	177.253	0	177.253
Céréales / Cereals	0	8.4	83.177	889.197	980.774
Total :	44.226	560.184	18231.71	889.197	19725.317

TABLEAU 5, en tonnes (suite)
TABLE 5, in tonnes (cont.)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
PAYS-BAS / NETHERLANDS					
Poaceae	0.01	133.075	4769.39	0	4902.475
Fabaceae	6	4.99	432.387	0	443.377
Brassicaceae	2.56	78.93	2036.814	0	2118.304
Autres espèces / Other species	4.954	17.315	218.946	0	241.215
Céréales / Cereals	20.25	21.475	8.85	0	50.575
Betterave / Beet	0.08	1.661	12.8	0	14.541
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0.471	196.996	5500.743	0	5698.21
Total :	34.325	454.442	12979.93	0	13468.697
POLOGNE / POLAND					
Poaceae	0	5.01	306.554	40	351.564
Fabaceae	15	18	393.6	0.5	427.1
Brassicaceae	0	0	186.13	0	186.13
Autres espèces / Other species	0.45	31.555	564.455	0	596.46
Céréales / Cereals	118.46	285.7	2347.5	86	2837.66
Betterave / Beet	0	104.637	14.101	0	118.738
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0.147	41.747	0	41.894
Total :	133.91	445.049	3854.087	126.5	4559.546
PORTUGAL					
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0	112.884	0	112.884
Total :	0	0	112.884	0	112.884
RÉPUBLIQUE SLOVAQUE / SLOVAKIA					
Poaceae	14.5	0	23	0	37.5
Fabaceae	0	6.9	169.62	0	176.52
Brassicaceae	0	0	324.35	1.3	325.65
Céréales / Cereals	5.2	0	487.473	350	842.673
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0	3441.712	0	3441.712
Total :	19.7	6.9	4446.155	351.3	4824.055
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE / CZECH REPUBLIC					
Poaceae	0	40.549	2762.826	21.799	2825.174
Fabaceae	23.7	85.259	1796.934	0	1905.893
Brassicaceae	0	158.081	7158.143	0	7316.224
Autres espèces / Other species	9.462	0	252.805	0	262.267
Céréales / Cereals	24.1	39.3	194.083	0	257.483
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0	333.453	0	333.453
Total :	57.262	323.189	12498.244	21.799	12900.494
ROUMANIE / ROMANIA					
Poaceae	0	0	81.927	0	81.927
Fabaceae	0	0	1531.981	0	1531.981
Brassicaceae	0	5.28	2909.599	0	2914.879
Autres espèces / Other species	0	0.877	427.31	0	428.187
Betterave / Beet	0	0	17.282	0	17.282
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0.68	1588.215	0	1588.895
Total :	0	6.837	6556.314	0	6563.151

TABLEAU 5, en tonnes (suite)
TABLE 5, in tonnes (cont.)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
ROYAUME-UNI / UNITED KINGDOM					
Poaceae	0.5	16.563	40.57	0	57.633
Brassicaceae	0.198	2.841	177.103	0	180.142
Céréales / Cereals	42.505	3.5	45	0	91.005
Total :	43.203	22.904	262.673	0	328.78
SERBIE-MONTÉNÉGRO / SERBIA & MONTENEGRO					
Fabaceae	0	40	234.9	30	304.9
Autres espèces / Other species	0	4.865	14.393	0	19.258
Céréales / Cereals	0	1002.05	2518.45	0	3520.5
Betterave / Beet	0	0.008	0	0	0.008
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	15.22	986.465	0	1001.685
Total :	0	1062.143	3754.208	30	4846.351
SLOVÉNIE / SLOVENIA					
Poaceae	0	0.906	0	0	0.906
Fabaceae	0	0.84	19.6	0	20.44
Brassicaceae	0	0	120.99	0	120.99
Céréales / Cereals	0	0	40	0	40
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	0	503.65	0	503.65
Total :	0	1.746	684.24	0	685.986
SUÈDE / SWEDEN					
Poaceae	0.09	0.3	60.375	0	60.765
Fabaceae	1.725	1.3	0	0	3.025
Brassicaceae	0	0.49	155.702	0	156.192
Céréales / Cereals	1.6	8.69	25.2	0	35.49
Betterave / Beet	0	0	231.363	0	231.363
Total :	3.415	10.78	472.64	0	486.835
SUISSE / SWITZERLAND					
Poaceae	0.46	8.68	33.053	0	42.193
Fabaceae	1.895	0	0	0	1.895
Céréales / Cereals	0.548	43.012	0	1.9	45.46
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	3.601	342.499	0	346.1
Total :	2.903	55.293	375.552	1.9	435.648
TUNISIE / TUNISIA					
Céréales / Cereals	793.578	2365.3	12866.28	0	16025.158
Total :	793.578	2365.3	12866.28	0	16025.158
TURQUIE / TURKEY					
Autres espèces / Other species	0	55.524	4192.996	0	4248.52
Betterave / Beet	0	0	192.394	0	192.394
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	1.081	8697.197	0	8698.278
Total :	0	56.605	13082.587	0	13139.192

TABLEAU 5, en tonnes (suite)
TABLE 5, in tonnes (cont.)

	Pre-Basic (tonnes)	Basic (tonnes)	1st Gen. (tonnes)	2nd Gen. (tonnes)	Total (tonnes)
URUGUAY					
Poaceae	0	0.3	0	0	0.3
Fabaceae	0	0	70	0	70
Autres espèces / Other species	0	0	0.31	0	0.31
Céréales / Cereals	87.3	0	0	0	87.3
Maïs et sorgho / Maize and sorghum	0	4.73	28.194	0	32.924
Total :	87.3	5.03	98.504	0	190.834
GRAND TOTAL	3483.7	24265.4	410253.7	16310.8	454314.1

**TABLEAU 6 POIDS DES SEMENCES CERTIFIÉES EN 2002/2003
PAR PAYS, SYSTÈME ET ESPÈCE (en kilogrammes)**
**TABLE 6 WEIGHT OF SEED CERTIFIED IN 2002/2003
BY COUNTRY, SCHEME AND SPECIES (in kilograms)**

TABLEAU/TABLE 6.1 1^{ère} CERTIFICATION (kilogrammes) / 1st CERTIFICATION (kilograms)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
AFRIQUE DU SUD / SOUTH AFRICA					
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	4,175	0	0	0	4,175
<i>Lupinus angustifolius</i>	0	0	582,100	0	582,100
<i>Lupinus luteus</i>	0	0	54,400	0	54,400
Total	4,175	0	636,500	0	640,675
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	1,000	16,250	766,150	0	783,400
<i>Helianthus annuus</i>	310	392	28,375	0	29,077
Total	1,310	16,642	794,525	0	812,477
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	3,900	0	1,102,047	0	1,105,947
Total	3,900	0	1,102,047	0	1,105,947
TOTAL:	9,385	16,642	2,533,072	0	2,559,099
ALLEMAGNE / GERMANY					
Poaceae					
<i>Dactylis glomerata</i>	0	0	18,000	0	18,000
<i>Festuca ovina</i>	0	0	42,988	0	42,988
<i>Festuca pratensis</i>	0	2,800	0	0	2,800
<i>Festuca rubra</i>	0	0	34,026	0	34,026
<i>Lolium multiflorum</i>	2,400	27,210	117,290	0	146,900
<i>Lolium perenne</i>	0	1,750	126,760	0	128,510
<i>Lolium x boucheanum</i>	3,450	0	0	0	3,450
<i>Phleum pratense</i>	0	2,330	175,306	0	177,636
<i>Poa pratensis</i>	110	340	10,000	0	10,450
<i>Trisetum flavescens</i>	0	220	0	0	220
Total	5,960	34,650	524,370	0	564,980
Fabaceae					
<i>Lotus corniculatus</i>	0	500	0	0	500
<i>Medicago sativa</i>	0	0	30,000	0	30,000
<i>Pisum sativum</i>	22,600	14,770	0	0	37,370
<i>Trifolium pratense</i>	0	1,550	0	0	1,550
<i>Vicia faba</i>	0	0	5,000	0	5,000
<i>Vicia villosa</i>	0	1,521	0	0	1,521
Total	22,600	18,341	35,000	0	75,941
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	750	73,396	1,042,847	0	1,116,993
<i>Brassica oleracea</i>	0	0	7,000	0	7,000
<i>Brassica rapa</i>	200	1,350	20,000	0	21,550
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	4,150	47,592	0	0	51,742
<i>Sinapis alba</i>	13,700	222,920	43,700	0	280,320
Total	18,800	345,258	1,113,547	0	1,477,605
Autres espèces / Other species					
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	4,020	5,976	5,000	0	14,996
Total	4,020	5,976	5,000	0	14,996
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	6,000	12,100	0	0	18,100
<i>Hordeum vulgare</i>	156,300	896,370	420,083	0	1,472,753
<i>Secale cereale</i>	5,000	158,130	0	0	163,130

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Triticum aestivum</i>	91,350	115,650	13,000	0	220,000
<i>Triticum spelta</i>	0	0	1,000	0	1,000
<i>X Triticosecale</i>	8,000	143,004	0	0	151,004
Total	266,650	1,325,254	434,083	0	2,025,987
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	5,427	779,757	0	785,184
Total	0	5,427	779,757	0	785,184
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	7,163	132,096	797,076	0	936,335
Total	7,163	132,096	797,076	0	936,335
TOTAL:	325,193	1,867,002	3,688,833	0	5,881,028
ARGENTINE / ARGENTINA					
Poaceae					
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	43,777	0	43,777
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	260,700	0	260,700
<i>Lolium perenne</i>	0	6,000	25,163	0	31,163
Total	0	6,000	329,640	0	335,640
Brassicaceae					
<i>Sinapis alba</i>	0	0	7,440	0	7,440
Total	0	0	7,440	0	7,440
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	9,320	198,148	0	207,468
Total	0	9,320	198,148	0	207,468
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum ssp. hybrid</i>	0	0	300,000	0	300,000
<i>Zea mays</i>	0	286,440	422,560	0	709,000
Total	0	286,440	722,560	0	1,009,000
TOTAL:	0	301,760	1,257,788	0	1,559,548
AUSTRALIE / AUSTRALIA					
Poaceae					
<i>Dactylis glomerata</i>	0	672	183,383	0	184,055
<i>Elytrigia elongata</i>	0	0	9,000	0	9,000
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	822,615	0	822,615
<i>Lolium multiflorum</i>	0	2,800	1,315,050	15,250	1,333,100
<i>Lolium perenne</i>	0	1,675	574,150	22,100	597,925
<i>Lolium rigidum</i>	0	0	20,075	61,750	81,825
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	0	350,975	0	350,975
<i>Pennisetum clandestinum</i>	0	1,000	40,775	0	41,775
<i>Pennisetum glaucum</i>	0	655	8,000	0	8,655
<i>Phalaris aquatica</i>	0	0	320,973	7,475	328,448
Total	0	6,802	3,644,996	106,575	3,758,373
Fabaceae					
<i>Cicer arietinum</i>	1,050	0	0	0	1,050
<i>Lupinus albus</i>	0	0	0	13,680	13,680
<i>Lupinus angustifolius</i>	0	0	0	21,050	21,050
<i>Medicago sativa</i>	1,475	5,143	3,720,146	637,898	4,364,662
<i>Ornithopus sativus</i>	9,212	1,675	42,745	86,583	140,215
<i>Pisum sativum</i>	0	0	21,500	4,379	25,879
<i>Trifolium balansae</i>	0	3,500	52,469	21,345	77,314
<i>Trifolium fragiferum</i>	0	0	3,858	0	3,858
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	9,500	0	34,750	44,250
<i>Trifolium pratense</i>	94	764	12,124	0	12,982
<i>Trifolium repens</i>	0	2,000	1,641,601	13,270	1,656,871
<i>Trifolium resupinatum</i>	13,500	0	81,900	23	95,423
<i>Vicia villosa</i>	0	0	65,411	44,900	110,311
Total	25,331	22,582	5,641,754	877,878	6,567,545

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	89	30,137	31,710	0	61,936
<i>Brassica rapa</i>	0	0	28,500	0	28,500
Total	89	30,137	60,210	0	90,436
Autres espèces / Other species					
<i>Cichorium intybus</i>	0	0	59,927	0	59,927
<i>Gossypium hirsutum</i>	0	186,246	2,311,200	0	2,497,446
<i>Helianthus annuus</i>	0	8,428	9,580	0	18,008
Total	0	194,674	2,380,707	0	2,575,381
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	19,120	181,305	285,890	47,980	534,295
<i>Hordeum vulgare</i>	0	40,240	1,316,466	202,015	1,558,721
<i>Triticum aestivum</i>	0	16,350	0	435,746	452,096
Total	19,120	237,895	1,602,356	685,741	2,545,112
Trèfle souterrain / Subterranean clover					
<i>Medicago littoralis</i>	0	0	0	16,500	16,500
<i>Medicago polymorpha</i>	0	0	0	9,500	9,500
<i>Medicago scutellata</i>	0	0	8,925	5,500	14,425
<i>Medicago truncatula</i>	0	0	3,750	44,065	47,815
<i>Trifolium subterraneum</i>	45	537	180,236	1,387,640	1,568,458
Total	45	537	192,911	1,463,205	1,656,698
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	27,009	159,000	0	186,009
<i>Sorghum bicolor x sudanense</i>	0	5,980	175,360	0	181,340
<i>Zea mays</i>	0	5,386	0	0	5,386
Total	0	38,375	334,360	0	372,735
TOTAL:	44,585	531,002	13,857,294	3,133,399	17,566,280
AUTRICHE / AUSTRIA					
Poaceae					
<i>Lolium x boucheanum</i>	1,275	0	0	0	1,275
Total	1,275	0	0	0	1,275
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	0	46,352	51,064	0	97,416
<i>Pisum sativum</i>	0	54,099	0	0	54,099
Total	0	100,451	51,064	0	151,515
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	2,005	29,460	0	31,465
<i>Sinapis alba</i>	10,725	3,650	0	0	14,375
Total	10,725	5,655	29,460	0	45,840
Autres espèces / Other species					
<i>Cichorium intybus</i>	0	0	823	0	823
Total	0	0	823	0	823
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	280	24,330	51,270	0	75,880
<i>Hordeum vulgare</i>	4,210	82,680	131,850	0	218,740
<i>Secale cereale</i>	0	11,790	137,190	0	148,980
<i>Triticum aestivum</i>	18,000	82,140	213,160	0	313,300
<i>Triticum durum</i>	0	0	2,010	20,010	22,020
<i>X Triticosecale</i>	0	28,470	31,080	0	59,550
Total	22,490	229,410	566,560	20,010	838,470
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	6,139	0	6,139
Total	0	0	6,139	0	6,139
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	3,663	1,887,215	0	1,890,878
Total	0	3,663	1,887,215	0	1,890,878
TOTAL:	34,490	339,179	2,541,261	20,010	2,934,940

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
BELGIQUE / BELGIUM					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	20,000	0	20,000
<i>Lolium perenne</i>	0	0	40,375	0	40,375
Total	0	0	60,375	0	60,375
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	1,150	0	0	1,150
Total	0	1,150	0	0	1,150
Autres espèces / Other species					
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	0	41,500	41,500
Total	0	0	0	41,500	41,500
Céréales / Cereals					
<i>Triticum aestivum</i>	0	23,000	23,600	0	46,600
Total	0	23,000	23,600	0	46,600
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	482,358	0	482,358
Total	0	0	482,358	0	482,358
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	10,100	0	10,100
Total	0	0	10,100	0	10,100
TOTAL:	0	24,150	576,433	41,500	642,083
BULGARIE / BULGARIA					
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	0	60,000	0	60,000
Total	0	0	60,000	0	60,000
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	36,350	0	36,350
Total	0	0	36,350	0	36,350
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	0	20,000	0	0	20,000
Total	0	20,000	0	0	20,000
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	12,968	0	12,968
Total	0	0	12,968	0	12,968
TOTAL:	0	20,000	109,318	0	129,318
CANADA					
Poaceae					
<i>Agropyron cristatum</i>	0	0	27,000	0	27,000
<i>Agrostis stolonifera</i>	0	0	5,000	0	5,000
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	6,300	0	6,300
<i>Festuca ovina</i>	0	0	41,880	0	41,880
<i>Festuca pratensis</i>	0	5,000	186,750	0	191,750
<i>Festuca rubra</i>	0	0	248,734	0	248,734
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	912,005	0	912,005
<i>Lolium perenne</i>	0	0	134,958	0	134,958
<i>Phleum pratense</i>	0	0	1,665,835	0	1,665,835
<i>Poa pratensis</i>	0	2,667	10,340	0	13,007
Total	0	7,667	3,238,802	0	3,246,469
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	8,491	45,700	757,468	421,510	1,233,169
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	208,150	0	208,150
<i>Medicago sativa</i>	0	0	302,475	0	302,475
<i>Trifolium hybridum</i>	0	0	360,825	0	360,825
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	35,600	0	35,600
Total	8,491	45,700	1,664,518	421,510	2,140,219

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Brassicaceae					
<i>Brassica rapa</i>	22	0	0	0	22
Total	22	0	0	0	22
Autres espèces / Other species					
<i>Cannabis sativa</i>	0	0	10,000	0	10,000
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	160,000	0	160,000
Total	0	0	170,000	0	170,000
Céréales / Cereals					
<i>Triticum aestivum</i>	0	0	24,000	0	24,000
Total	0	0	24,000	0	24,000
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	4,629	164,557	0	169,186
Total	0	4,629	164,557	0	169,186
TOTAL:	8,513	57,996	5,261,877	421,510	5,749,896
CHILI / CHILE					
Fabaceae					
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	0	42,650	0	42,650
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	0	49,075	49,075
Total	0	0	42,650	49,075	91,725
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	248	0	0	248
Total	0	248	0	0	248
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	82,121	0	82,121
Total	0	0	82,121	0	82,121
TOTAL:	0	248	124,771	49,075	174,094
CROATIE / CROATIA					
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	0	31,320	0	31,320
Total	0	0	31,320	0	31,320
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	0	42,100	0	42,100
Total	0	0	42,100	0	42,100
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	10,517	0	10,517
Total	0	0	10,517	0	10,517
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	1,000	8,000	35,000	92,000	136,000
<i>Secale cereale</i>	0	0	394,400	0	394,400
<i>Triticum aestivum</i>	0	30,750	117,709	0	148,459
Total	1,000	38,750	547,109	92,000	678,859
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	66,555	0	66,555
Total	0	0	66,555	0	66,555
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	12,318	1,091,154	0	1,103,472
Total	0	12,318	1,091,154	0	1,103,472
TOTAL:	1,000	51,068	1,788,755	92,000	1,932,823
DANEMARK / DENMARK					
Poaceae					
<i>Agrostis capillaris</i>	0	0	17,550	0	17,550
<i>Dactylis glomerata</i>	0	3,600	24,045	0	27,645
<i>Festuca arundinacea</i>	2,727	12,972	7,333	0	23,032
<i>Festuca pratensis</i>	0	0	58,216	0	58,216
<i>Festuca rubra</i>	0	9,040	104,581	0	113,621

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	135,843	0	135,843
<i>Lolium perenne</i>	0	29,585	25,621	0	55,206
<i>Poa pratensis</i>	900	1,908	184,804	0	187,612
<i>X Festulolium</i>	0	13,820	9,430	0	23,250
Total	3,627	70,925	567,423	0	641,975
Fabaceae					
<i>Lotus corniculatus</i>	0	750	0	0	750
<i>Medicago lupulina</i>	0	0	63,000	0	63,000
<i>Pisum sativum</i>	71,274	39,000	48,465	0	158,739
<i>Trifolium hybridum</i>	0	1,480	0	0	1,480
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	11,200	0	11,200
<i>Trifolium repens</i>	150	0	35,589	0	35,739
Total	71,424	41,230	158,254	0	270,908
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	100	29,850	0	29,950
<i>Sinapis alba</i>	0	10,500	50,190	0	60,690
Total	0	10,600	80,040	0	90,640
Autres espèces / Other species					
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	13,354	0	13,354
Total	0	0	13,354	0	13,354
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	0	0	1,050	0	1,050
<i>Secale cereale</i>	9,000	36,000	0	0	45,000
Total	9,000	36,000	1,050	0	46,050
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	301	1,009,710	0	1,010,011
Total	0	301	1,009,710	0	1,010,011
TOTAL:	84,051	159,056	1,829,831	0	2,072,938
ESPAGNE / SPAIN					
Fabaceae					
<i>Medicago sativa</i>	0	0	1,900	0	1,900
<i>Pisum sativum</i>	0	0	22,350	0	22,350
<i>Trifolium repens</i>	0	0	2,000	0	2,000
<i>Vicia villosa</i>	0	0	20,000	0	20,000
Total	0	0	46,250	0	46,250
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	0	23,876	901,655	0	925,531
<i>Helianthus annuus</i>	236	14,373	1,133,140	0	1,147,749
Total	236	38,249	2,034,795	0	2,073,280
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	40	0	20,040	0	20,080
<i>Oryza sativa</i>	0	0	139,830	0	139,830
<i>Triticum durum</i>	0	0	20,000	0	20,000
Total	40	0	179,870	0	179,910
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum ssp. hybrid</i>	0	0	121,380	0	121,380
<i>Sorghum bicolor x sudanense</i>	0	0	213,814	0	213,814
<i>Zea mays</i>	0	4,689	1,173,578	0	1,178,267
Total	0	4,689	1,508,772	0	1,513,461
TOTAL:	276	42,938	3,769,687	0	3,812,901
ESTONIE / ESTONIA					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	159,931	0	159,931
<i>Phleum pratense</i>	0	0	6,517	0	6,517
Total	0	0	166,448	0	166,448

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Fabaceae					
<i>Trifolium pratense</i>	0	240	0	0	240
Total	0	240	0	0	240
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	0	8,800	0	8,800
Total	0	0	8,800	0	8,800
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	0	13,600	0	0	13,600
Total	0	13,600	0	0	13,600
TOTAL:	0	13,840	175,248	0	189,088
ETATS-UNIS / UNITED-STATES					
Poaceae					
<i>Agrostis canina</i>	0	0	91	0	91
<i>Agrostis capillaris</i>	0	0	698,061	0	698,061
<i>Agrostis stolonifera</i>	0	0	106,426	0	106,426
<i>Bromus inermis</i>	0	0	17,991	0	17,991
<i>Bromus pratense</i>	0	0	907	0	907
<i>Chloris gayana</i>	0	2,774	0	0	2,774
<i>Cynodon dactylon</i>	0	0	25,804	0	25,804
<i>Dactylis glomerata</i>	0	0	157,384	0	157,384
<i>Deschampsia cespitosa</i>	0	0	10,093	0	10,093
<i>Festuca arundinacea</i>	0	8,908	729,753	0	738,661
<i>Festuca ovina</i>	0	0	172,505	0	172,505
<i>Festuca rubra</i>	295	2,087	715,939	0	718,321
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	855,461	0	855,461
<i>Lolium perenne</i>	884	9,854	3,493,845	0	3,504,583
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	0	29,961	0	29,961
<i>Panicum maximum</i>	0	1,836	0	0	1,836
<i>Phalaris arundinacea</i>	0	0	35,018	0	35,018
<i>Phleum pratense</i>	0	0	1,046,345	0	1,046,345
<i>Poa compressa</i>	0	0	5,220	0	5,220
<i>Poa nemoralis</i>	0	0	2,548	0	2,548
<i>Poa pratensis</i>	10,951	4,207	1,822,942	0	1,838,100
<i>Poa trivialis</i>	0	1,860	52,368	0	54,228
Total	12,130	31,526	9,978,662	0	10,022,318
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	0	69,523	4,246,188	0	4,315,711
<i>Medicago sativa</i>	60	9,767	0	507,833	517,660
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0	0	35,001	0	35,001
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	60,728	0	60,728
<i>Trifolium repens</i>	0	0	288,569	0	288,569
Total	60	79,290	4,630,486	507,833	5,217,669
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	200	13,958	0	14,158
<i>Brassica oleracea</i>	0	0	53,004	0	53,004
<i>Brassica rapa</i>	0	0	9,979	0	9,979
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	0	6,927	0	6,927
Total	0	200	83,868	0	84,068
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	26,932	78,586	2,725,576	0	2,831,094
<i>Helianthus annuus</i>	0	15,257	651,163	0	666,420
Total	26,932	93,843	3,376,739	0	3,497,514

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	0	5,511	1,565	0	7,076
<i>Oryza sativa</i>	0	15,513	0	0	15,513
<i>Triticum durum</i>	0	8,491	10,496	0	18,987
Total	0	29,515	12,061	0	41,576
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	3,440,716	0	3,440,716
<i>Sorghum bi-color x Sudanese</i>	0	0	2,013,967	0	2,013,967
<i>Sorghum sudanense</i>	0	454	1,405,309	0	1,405,763
<i>Zea mays</i>	861	2,792,550	12,322,421	0	15,115,832
Total	861	2,793,004	19,182,413	0	21,976,278
TOTAL:	39,983	3,027,378	37,264,229	507,833	40,839,423
FINLANDE / FINLAND					
Autres espèces / Other species					
<i>Cannabis sativa</i>	0	450	0	0	450
Total	0	450	0	0	450
TOTAL:	0	450	0	0	450
FRANCE					
Poaceae					
<i>Bromus catharticus</i>	0	750	0	0	750
<i>Dactylis glomerata</i>	0	3,020	50	0	3,070
<i>Festuca arundinacea</i>	0	14,254	206,850	0	221,104
<i>Festuca ovina</i>	0	0	660	0	660
<i>Festuca pratensis</i>	0	0	9,600	0	9,600
<i>Festuca rubra</i>	0	46,660	2,855	0	49,515
<i>Lolium multiflorum</i>	0	5,540	28,020	0	33,560
<i>Lolium perenne</i>	0	18,265	93,925	0	112,190
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	3,300	50	0	3,350
<i>Phleum pratense</i>	0	0	10,870	0	10,870
<i>Poa pratensis</i>	0	0	3,575	0	3,575
Total	0	91,789	356,455	0	448,244
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	5,819	207,946	21,353	0	235,118
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	21,865	0	21,865
<i>Lupinus albus</i>	0	1,000	400	0	1,400
<i>Medicago sativa</i>	893	8,015	206,975	4,000	219,883
<i>Pisum sativum</i>	20,000	56,000	61,400	44,000	181,400
<i>Trifolium hybridum</i>	0	0	2,035	0	2,035
<i>Trifolium pratense</i>	0	700	98,740	0	99,440
<i>Trifolium repens</i>	0	1,750	66,430	0	68,180
<i>Vicia faba</i>	0	0	0	24,000	24,000
<i>Vicia sativa</i>	0	6,050	91,000	0	97,050
Total	26,712	281,461	570,198	72,000	950,371
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	6,523	868,585	0	875,108
<i>Brassica oleracea</i>	0	101	20,450	0	20,551
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	9,950	20,000	0	29,950
<i>Sinapis alba</i>	100	30,775	98,821	0	129,696
Total	100	47,349	1,007,856	0	1,055,305
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	736	94,637	3,118,764	0	3,214,137
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	26,600	206,800	233,400
Total	736	94,637	3,145,364	206,800	3,447,537
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	0	0	60	0	60
<i>Fagopyrum esculentum</i>	0	3,000	46,400	0	49,400

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Hordeum vulgare</i>	13,200	77,807	17,380	18,000	126,387
<i>Oryza sativa</i>	0	0	150	0	150
<i>Triticum aestivum</i>	21,605	103,600	43,214	186,000	354,419
<i>Triticum durum</i>	19,325	10,000	3,078	0	32,403
<i>X Triticosecale</i>	5,800	65,500	29,310	0	100,610
Total	59,930	259,907	139,592	204,000	663,429
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	8	681,075	0	681,083
Total	0	8	681,075	0	681,083
Trèfle souterrain / Subterranean clover					
<i>Medicago littoralis</i>	0	0	2,405	0	2,405
Total	0	0	2,405	0	2,405
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	36	1,663	154,087	0	155,786
<i>Sorghum sudanense</i>	0	0	46,590	0	46,590
<i>Sorghum bicolor x sudanense</i>	0	0	28,287	0	28,287
<i>Zea mays</i>	11,344	1,412,329	44,222,752	0	45,646,425
Total	11,380	1,413,992	44,451,716	0	45,877,088
TOTAL:	98,858	2,189,143	50,354,661	482,800	53,125,462
HONGRIE / HUNGARIA					
Poaceae					
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	40,450	0	40,450
<i>Festuca pratensis</i>	0	3,150	36,274	0	39,424
<i>Festuca rubra</i>	0	0	85,080	0	85,080
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	828,385	0	828,385
<i>Lolium perenne</i>	0	3,140	60,909	0	64,049
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	0	69,150	0	69,150
Total	0	6,290	1,120,248	0	1,126,538
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	0	6,800	15,000	0	21,800
<i>Lathyrus sativus</i>	0	0	23,000	0	23,000
<i>Medicago sativa</i>	0	21,200	265,545	50,050	336,795
<i>Pisum sativum</i>	0	0	184,000	0	184,000
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	18,375	187,175	0	205,550
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	10,000	0	10,000
<i>Vicia pannonica</i>	0	0	155,000	0	155,000
<i>Vicia villosa</i>	0	5,000	39,500	0	44,500
Total	0	51,375	879,220	50,050	980,645
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	322,093	0	322,093
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	55,050	1,842,830	0	1,897,880
<i>Sinapis alba</i>	0	188,525	6,263,471	0	6,451,996
Total	0	243,575	8,428,394	0	8,671,969
Autres espèces / Other species					
<i>Cannabis sativa</i>	0	2,000	5,545	290	7,835
<i>Helianthus annuus</i>	0	7,640	1,443,625	0	1,451,265
<i>Linum usitatissimum</i>	15,000	0	0	0	15,000
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	63,250	1,221,166	0	1,284,416
Total	15,000	72,890	2,670,336	290	2,758,516
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	0	0	12,420	69,000	81,420
<i>Fagopyrum esculentum</i>	0	25,400	0	0	25,400
<i>Hordeum vulgare</i>	600	0	184,600	563,000	748,200
<i>Secale cereale</i>	0	15,000	352,000	23,000	390,000
<i>Triticum aestivum</i>	0	452,254	110,610	160,330	723,194
<i>Triticum durum</i>	0	2,000	0	300,000	302,000
<i>Triticum spelta</i>	0	0	101,051	0	101,051
Total	600	494,654	760,681	1,115,330	2,371,265

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	50,344	0	50,344
<i>Sorghum sudanense</i>	0	0	100,000	0	100,000
<i>Zea mays</i>	0	22,859	24,626,573	0	24,649,432
Total	0	22,859	24,776,917	0	24,799,776
TOTAL:	15,600	891,643	38,635,796	1,165,670	40,708,709
IRAN					
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	346	14,964	1,998,608	0	2,013,918
Total	346	14,964	1,998,608	0	2,013,918
TOTAL:	346	14,964	1,998,608	0	2,013,918
ISRAEL					
Fabaceae					
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0	0	236,000	0	236,000
Total	0	0	236,000	0	236,000
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i> x <i>G. barbadense</i>	0	0	56,648	0	56,648
Total	0	0	56,648	0	56,648
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	155	17,360	0	17,515
Total	0	155	17,360	0	17,515
TOTAL:	0	155	310,008	0	310,163
ITALIE / ITALY					
Poaceae					
<i>Dactylis glomerata</i>	300	7,320	0	0	7,620
<i>Festuca arundinacea</i>	0	47,000	0	0	47,000
<i>Festuca rubra</i>	0	4,600	0	0	4,600
<i>Lolium multiflorum</i>	15,540	445,300	456,950	0	917,790
<i>Lolium perenne</i>	0	26,250	0	0	26,250
<i>Poa pratensis</i>	0	620	0	0	620
Total	15,840	531,090	456,950	0	1,003,880
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	33,959	107,484	1,920,224	0	2,061,667
<i>Lotus corniculatus</i>	750	0	71,268	0	72,018
<i>Medicago sativa</i>	700	4,040	173,325	0	178,065
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0	3,500	789,050	0	792,550
<i>Trifolium incarnatum</i>	12,250	19,525	170,500	0	202,275
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	16,050	0	16,050
<i>Trifolium resupinatum</i>	900	0	99,100	0	100,000
<i>Vicia sativa</i>	4,750	205,875	45,900	0	256,525
Total	53,309	340,424	3,285,417	0	3,679,150
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	6,218	0	0	0	6,218
<i>Brassica oleracea</i>	0	1,317	0	0	1,317
<i>Brassica rapa</i>	1,550	0	0	0	1,550
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>	1,841	0	2,811	0	4,652
<i>Sinapis alba</i>	1,472	853	0	0	2,325
Total	11,081	2,170	2,811	0	16,062
Autres espèces / Other species					
<i>Cichorium intybus</i>	0	0	81,300	0	81,300
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	521,560	0	521,560
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	2,140	140	0	2,280
Total	0	2,140	603,000	0	605,140
Céréales / Cereals					
<i>Oryza sativa</i>	0	0	398,700	443,400	842,100
Total	0	0	398,700	443,400	842,100

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	85,076	0	85,076
Total	0	0	85,076	0	85,076
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	34,000	0	34,000
<i>Sorghum ssp. hybrid</i>	0	0	20,870	0	20,870
<i>Zea mays</i>	0	80,047	15,110,096	0	15,190,143
Total	0	80,047	15,164,966	0	15,245,013
TOTAL:	80,230	955,871	19,996,920	443,400	21,476,421
JAPON / JAPAN					
Poaceae					
<i>Chloris gayana</i>	0	30	0	0	30
<i>Dactylis glomerata</i>	0	410	0	0	410
<i>Lolium multiflorum</i>	0	7,706	0	0	7,706
<i>Lolium perenne</i>	0	225	0	0	225
<i>Panicum maximum</i>	0	59	0	0	59
<i>Phleum pratense</i>	0	2,198	0	0	2,198
Total	0	10,628	0	0	10,628
TOTAL:	0	10,628	0	0	10,628
KENYA					
Poaceae					
<i>Chloris gayana</i>	709	3,826	81,124	4,812	90,471
<i>Pennisetum glaucum</i>	3,251	0	0	0	3,251
Total	3,960	3,826	81,124	4,812	93,722
Fabaceae					
<i>Cajanus cajan</i>	2,741	0	0	0	2,741
<i>Phaseolus radiatus</i>	388	0	190	0	578
<i>Phaseolus vulgaris</i>	2,512	2,507	7,810	24,794	37,623
<i>Vigna unguiculata</i>	5,939	13,000	5,644	0	24,583
Total	11,580	15,507	13,644	24,794	65,525
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	300	11,900	290,832	0	303,032
Total	300	11,900	290,832	0	303,032
Céréales / Cereals					
<i>Eleusine coracana</i>	0	2,350	0	0	2,350
<i>Hordeum vulgare</i>	527,900	563,950	84,200	0	1,176,050
<i>Triticum aestivum</i>	10,935	167,550	384,700	69,250	632,435
Total	538,835	733,850	468,900	69,250	1,810,835
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	16,493	5,504	0	23,676	45,673
<i>Zea mays</i>	58,562	325,457	14,111,055	21,075	14,516,149
Total	75,055	330,961	14,111,055	44,751	14,561,822
TOTAL:	629,730	1,096,044	14,965,555	143,607	16,834,936
NOUVELLE-ZÉLANDE / NEW ZEALAND					
Poaceae					
<i>Agrostis capillaris</i>	271	150	76,985	0	77,406
<i>Bromus catharticus</i>	0	0	24,552	0	24,552
<i>Bromus sitchensis</i>	0	0	34,948	0	34,948
<i>Bromus stamineus</i>	10,000	20,000	107,325	0	137,325
<i>Cynosurus cristatus</i>	0	0	15,742	0	15,742
<i>Dactylis glomerata</i>	0	3,500	359,413	0	362,913
<i>Festuca arundinacea</i>	525	6,850	103,087	0	110,462
<i>Lolium multiflorum</i>	8,625	168,100	3,903,498	0	4,080,223
<i>Lolium perenne</i>	5,250	173,842	7,513,731	0	7,692,823

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Lolium x boucheanum</i>	11,382	51,647	1,761,920	0	1,824,949
<i>Phalaris aquatica</i>	0	931	3,954	0	4,885
<i>Phleum pratense</i>	0	0	33,114	0	33,114
Total	36,053	425,020	13,938,269	0	14,399,342
Fabaceae					
<i>Lotus uliginosus</i>	0	0	720	0	720
<i>Pisum sativum</i>	0	5,350	49,850	0	55,200
<i>Trifolium pratense</i>	0	1,418	13,322	0	14,740
<i>Trifolium repens</i>	7,043	44,570	2,688,652	0	2,740,265
Total	7,043	51,338	2,752,544	0	2,810,925
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	0	134,043	0	134,043
<i>Brassica napus var. napobrassica</i>	1,130	3,730	62,040	0	66,900
<i>Brassica oleracea</i>	0	0	468,887	0	468,887
<i>Brassica rapa</i>	0	20,000	304,112	0	324,112
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	0	287,245	0	287,245
<i>Sinapis alba</i>	0	51,696	24,140	0	75,836
Total	1,130	75,426	1,280,467	0	1,357,023
Autres espèces / Other species					
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	0	47,553	0	47,553
<i>Plantago lanceolata</i>	0	0	129,700	0	129,700
Total	0	0	177,253	0	177,253
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	0	7,400	50,777	733,147	791,324
<i>Secale cereale</i>	0	0	0	19,900	19,900
<i>Triticum aestivum</i>	0	0	32,400	117,300	149,700
<i>X Triticosecale</i>	0	1,000	0	18,850	19,850
Total	0	8,400	83,177	889,197	980,774
TOTAL:	44,226	560,184	18,231,710	889,197	19,725,317
PAYS-BAS / NETHERLANDS					
Poaceae					
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	83,994	0	83,994
<i>Festuca ovina</i>	0	0	7,332	0	7,332
<i>Festuca rubra</i>	0	0	18,575	0	18,575
<i>Lolium perenne</i>	0	0	35,750	0	35,750
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	0	8,825	0	8,825
<i>Poa pratensis</i>	10	0	3,975	0	3,985
Total	10	0	158,451	0	158,461
Fabaceae					
<i>Phaseolus vulgaris</i>	0	0	9,000	0	9,000
<i>Pisum sativum</i>	0	3,000	14,700	0	17,700
<i>Vicia faba</i>	6,000	0	0	0	6,000
Total	6,000	3,000	23,700	0	32,700
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	10	0	0	0	10
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	175	2,922	0	3,097
Total	10	175	2,922	0	3,107
Autres espèces / Other species					
<i>Linum usitatissimum</i>	4,000	1,200	51	0	5,251
Total	4,000	1,200	51	0	5,251
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	13,075	5,000	7,000	0	25,075
<i>Triticum aestivum</i>	6,175	14,900	0	0	21,075
Total	19,250	19,900	7,000	0	46,150
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	1,352	0	0	1,352
Total	0	1,352	0	0	1,352

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	8,584	0	0	8,584
Total	0	8,584	0	0	8,584
TOTAL:	29,270	34,211	192,124	0	255,605
POLOGNE / POLAND					
Poaceae					
<i>Agrostis gigantea</i>	0	360	0	0	360
<i>Dactylis glomerata</i>	0	600	10,000	0	10,600
<i>Festuca heterophylla</i>	0	0	1,754	0	1,754
<i>Festuca pratensis</i>	0	1,500	0	0	1,500
<i>Festuca rubra</i>	0	0	143,300	0	143,300
<i>Lolium multiflorum</i>	0	1,250	49,500	0	50,750
<i>Lolium perenne</i>	0	0	80,000	40,000	120,000
<i>Phleum pratense</i>	0	800	0	0	800
<i>Poa pratensis</i>	0	0	20,000	0	20,000
<i>X Festulolium</i>	0	500	2,000	0	2,500
Total	0	5,010	306,554	40,000	351,564
Fabaceae					
<i>Lupinus angustifolius</i>	10,000	14,000	278,450	0	302,450
<i>Lupinus luteus</i>	0	0	0	500	500
<i>Pisum sativum</i>	0	0	24,000	0	24,000
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	71,150	0	71,150
<i>Vicia faba</i>	5,000	0	0	0	5,000
<i>Vicia sativa</i>	0	4,000	20,000	0	24,000
Total	15,000	18,000	393,600	500	427,100
Brassicaceae					
<i>Sinapis alba</i>	0	0	186,130	0	186,130
Total	0	0	186,130	0	186,130
Autres espèces / Other species					
<i>Cannabis sativa</i>	150	29,555	0	0	29,705
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	30	0	30
<i>Papaver somniferum</i>	100	0	75	0	175
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	200	2,000	564,350	0	566,550
Total	450	31,555	564,455	0	596,460
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	1,000	0	0	0	1,000
<i>Fagopyrum esculentum</i>	0	0	0	1,000	1,000
<i>Hordeum vulgare</i>	5,000	10,000	240,000	0	255,000
<i>Secale cereale</i>	29,400	4,000	1,452,000	25,000	1,510,400
<i>Triticum aestivum</i>	3,160	18,100	623,000	60,000	704,260
<i>X Triticosecale</i>	79,900	253,600	32,500	0	366,000
Total	118,460	285,700	2,347,500	86,000	2,837,660
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	104,637	14,101	0	118,738
Total	0	104,637	14,101	0	118,738
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	147	41,747	0	41,894
Total	0	147	41,747	0	41,894
TOTAL:	133,910	445,049	3,854,087	126,500	4,559,546
RÉPUBLIQUE SLOVAQUE / SLOVAKIA					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	12,500	0	12,500
Total	0	0	12,500	0	12,500
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	6,900	163,120	0	170,020
<i>Vicia sativa</i>	0	0	6,500	0	6,500
Total	0	6,900	169,620	0	176,520

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Brassicaceae					
<i>Sinapis alba</i>	0	0	324,350	1,300	325,650
Total	0	0	324,350	1,300	325,650
Céréales / Cereals					
<i>Fagopyrum esculentum</i>	200	0	62,473	0	62,673
<i>Secale cereale</i>	0	0	407,000	0	407,000
<i>Triticum aestivum</i>	5,000	0	18,000	350,000	373,000
Total	5,200	0	487,473	350,000	842,673
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	3,266,403	0	3,266,403
Total	0	0	3,266,403	0	3,266,403
TOTAL:	5,200	6,900	4,260,346	351,300	4,623,746
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE / CZECH REPUBLIC					
Poaceae					
<i>Agrostis gigantea</i>	0	0	27,541	0	27,541
<i>Arrhenatherum eliatum</i>	0	0	4,865	0	4,865
<i>Bromus catharticus</i>	0	500	6,750	0	7,250
<i>Dactylis glomerata</i>	0	1,200	120,083	0	121,283
<i>Festuca arundinacea</i>	0	350	282,009	0	282,359
<i>Festuca ovina</i>	0	0	42,012	0	42,012
<i>Festuca pratensis</i>	0	0	474,263	0	474,263
<i>Festuca rubra</i>	0	0	133,230	0	133,230
<i>Lolium multiflorum</i>	0	34,891	1,201,516	21,799	1,258,206
<i>Lolium perenne</i>	0	0	134,609	0	134,609
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	0	26,528	0	26,528
<i>Phleum bertolonii</i>	0	769	0	0	769
<i>Phleum pratense</i>	0	1,164	210,508	0	211,672
<i>Poa nemoralis</i>	0	400	6,250	0	6,650
<i>Poa pratensis</i>	0	0	23,963	0	23,963
<i>Trisetum flavescens</i>	0	0	3,197	0	3,197
<i>X Festulolium</i>	0	1,275	65,502	0	66,777
Total	0	40,549	2,762,826	21,799	2,825,174
Fabaceae					
<i>Medicago lupulina</i>	0	0	2,000	0	2,000
<i>Medicago sativa</i>	0	6,514	0	0	6,514
<i>Pisum sativum</i>	23,680	58,718	902,077	0	984,475
<i>Trifolium incarnatum</i>	20	15,795	265,124	0	280,939
<i>Trifolium pratense</i>	0	2,738	469,800	0	472,538
<i>Trifolium repens</i>	0	1,494	0	0	1,494
<i>Vicia sativa</i>	0	0	22,245	0	22,245
<i>Vicia villosa</i>	0	0	16,888	0	16,888
Total	23,700	85,259	1,678,134	0	1,787,093
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	172,965	0	172,965
<i>Brassica rapa</i>	0	0	7,200	0	7,200
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	0	417,107	0	417,107
<i>Sinapis alba</i>	0	158,081	6,194,931	0	6,353,012
Total	0	158,081	6,792,203	0	6,950,284
Autres espèces / Other species					
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	9,462	0	242,514	0	251,976
Total	9,462	0	242,514	0	251,976
Céréales / Cereals					
<i>Avena nuda</i>	6,950	23,000	12,200	0	42,150
<i>Avena sativa</i>	14,900	0	0	0	14,900
<i>Hordeum vulgare</i>	2,250	8,500	147,393	0	158,143
<i>Triticum aestivum</i>	0	7,800	34,490	0	42,290
Total	24,100	39,300	194,083	0	257,483

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	310,134	0	310,134
Total	0	0	310,134	0	310,134
TOTAL:	57,262	323,189	11,979,894	21,799	12,382,144
ROUMANIE / ROMANIA					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	76,250	0	76,250
Total	0	0	76,250	0	76,250
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	0	0	1,476,649	0	1,476,649
<i>Medicago sativa</i>	0	0	6,000	0	6,000
Total	0	0	1,482,649	0	1,482,649
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. napobrassica</i>	0	0	23,500	0	23,500
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	0	19,480	0	19,480
<i>Sinapis alba</i>	0	5,280	2,666,499	0	2,671,779
Total	0	5,280	2,709,479	0	2,714,759
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	877	355,745	0	356,622
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	0	17,750	0	17,750
Total	0	877	373,495	0	374,372
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	680	1,280,035	0	1,280,715
Total	0	680	1,280,035	0	1,280,715
TOTAL:	0	6,837	5,921,908	0	5,928,745
ROYAUME-UNI / UNITED KINGDOM					
Poaceae					
<i>Dactylis glomerata</i>	0	0	20,000	0	20,000
<i>Lolium perenne</i>	500	9,213	19,570	0	29,283
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	7,350	1,000	0	8,350
Total	500	16,563	40,570	0	57,633
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	1,325	117,254	0	118,579
<i>Brassica oleracea</i>	198	380	0	0	578
<i>Brassica rapa</i>	0	261	58,924	0	59,185
<i>Sinapis alba</i>	0	700	0	0	700
Total	198	2,666	176,178	0	179,042
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	25,000	0	25,000	0	50,000
<i>Triticum aestivum</i>	17,505	3,500	20,000	0	41,005
Total	42,505	3,500	45,000	0	91,005
TOTAL:	43,203	22,729	261,748	0	327,680
SERBIE-MONTÉNÉGRO / SERBIA & MONTENEGRO					
Fabaceae					
<i>Glycine max.</i>	0	40,000	74,900	30,000	144,900
<i>Medicago sativa</i>	0	0	20,000	0	20,000
<i>Pisum sativum</i>	0	0	80,000	0	80,000
<i>Vicia sativa</i>	0	0	60,000	0	60,000
Total	0	40,000	234,900	30,000	304,900
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	4,865	14,393	0	19,258
Total	0	4,865	14,393	0	19,258
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	0	0	20,000	0	20,000
<i>Hordeum vulgare</i>	0	150,000	53,000	0	203,000

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Triticum aestivum</i>	0	826,050	2,438,450	0	3,264,500
<i>X Triticosecale</i>	0	26,000	7,000	0	33,000
Total	0	1,002,050	2,518,450	0	3,520,500
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	8	0	0	8
Total	0	8	0	0	8
Mais et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	6,500	0	6,500
<i>Zea mays</i>	0	15,220	660,352	0	675,572
Total	0	15,220	666,852	0	682,072
TOTAL:	0	1,062,143	3,434,595	30,000	4,526,738
SLOVÉNIE / SLOVENIA					
Poaceae					
<i>Festuca rubra</i>	0	506	0	0	506
<i>Lolium perenne</i>	0	400	0	0	400
Total	0	906	0	0	906
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	0	19,600	0	19,600
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	300	0	0	300
<i>Trifolium pratense</i>	0	540	0	0	540
Total	0	840	19,600	0	20,440
Brassicaceae					
<i>Sinapis alba</i>	0	0	112,830	0	112,830
Total	0	0	112,830	0	112,830
TOTAL:	0	1,746	132,430	0	134,176
SUÈDE / SWEDEN					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	40	0	0	0	40
<i>Lolium perenne</i>	50	300	0	0	350
<i>Poa pratensis</i>	0	0	60,375	0	60,375
Total	90	300	60,375	0	60,765
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	1,725	1,000	0	0	2,725
<i>Trifolium hybridum</i>	0	300	0	0	300
Total	1,725	1,300	0	0	3,025
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	490	155,702	0	156,192
Total	0	490	155,702	0	156,192
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	0	1,240	0	0	1,240
<i>Hordeum vulgare</i>	0	3,500	0	0	3,500
<i>Triticum aestivum</i>	1,600	2,950	25,200	0	29,750
<i>X Triticosecale</i>	0	1,000	0	0	1,000
Total	1,600	8,690	25,200	0	35,490
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	231,363	0	231,363
Total	0	0	231,363	0	231,363
TOTAL:	3,415	10,780	472,640	0	486,835
SUISSE / SWITZERLAND					
Poaceae					
<i>Alopecurus pratensis</i>	0	0	1,998	0	1,998
<i>Dactylis glomerata</i>	0	260	0	0	260
<i>Festuca pratensis</i>	0	475	0	0	475
<i>Lolium multiflorum</i>	50	4,875	31,025	0	35,950
<i>Lolium perenne</i>	0	220	0	0	220

TABLEAU 6.1 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.1 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Lolium x boucheanum</i>	410	1,750	30	0	2,190
Total	460	7,580	33,053	0	41,093
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	1,895	0	0	0	1,895
Total	1,895	0	0	0	1,895
Céréales / Cereals					
<i>Triticum aestivum</i>	548	43,012	0	1,900	45,460
Total	548	43,012	0	1,900	45,460
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	3,601	0	0	3,601
Total	0	3,601	0	0	3,601
TOTAL:	2,903	54,193	33,053	1,900	92,049
TUNISIE / TUNISIA					
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	14,335	0	0	0	14,335
<i>Hordeum vulgare</i>	29,860	124,000	4,480	0	158,340
<i>Triticum aestivum</i>	229,192	624,000	4,030,600	0	4,883,792
<i>Triticum durum</i>	505,856	1,600,000	8,831,200	0	10,937,056
<i>X Triticosecale</i>	14,335	17,300	0	0	31,635
Total	793,578	2,365,300	12,866,280	0	16,025,158
TOTAL:	793,578	2,365,300	12,866,280	0	16,025,158
TURQUIE / TURKEY					
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	0	55,524	1,664,016	0	1,719,540
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	712,907	0	712,907
Total	0	55,524	2,376,923	0	2,432,447
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	1,081	60,513	0	61,594
Total	0	1,081	60,513	0	61,594
TOTAL:	0	56,605	2,437,436	0	2,494,041
URUGUAY					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	0	300	0	0	300
Total	0	300	0	0	300
Fabaceae					
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	70,000	0	70,000
Total	0	0	70,000	0	70,000
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	310	0	310
Total	0	0	310	0	310
Céréales / Cereals					
<i>Triticum aestivum</i>	87,300	0	0	0	87,300
Total	87,300	0	0	0	87,300
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	4,730	12,971	0	17,701
<i>Zea mays</i>	0	0	15,223	0	15,223
Total	0	4,730	28,194	0	32,924
TOTAL:	87,300	5,030	98,504	0	190,834
Total 1ère certification / 1st certification :					
	2,572,507	16,566,053	265,216,700	7,921,500	292,276,760

**TABLEAU/TABLE 6.2 SEMENCES RÉÉTIQUETÉES (kilogrammes) /
RELABELLED SEED (kilograms)**

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
AFRIQUE DU SUD / SOUTH AFRICA					
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	0	0	19,125	0	19,125
Total	0	0	19,125	0	19,125
TOTAL:	0	0	19,125	0	19,125
ALLEMAGNE / GERMANY					
Poaceae					
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	30,000	0	30,000
Total	0	0	30,000	0	30,000
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	0	34,750	0	34,750
Total	0	0	34,750	0	34,750
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	139,530	0	139,530
<i>Brassica oleracea</i>	0	0	2,900	0	2,900
<i>Sinapis alba</i>	0	0	98,000	0	98,000
Total	0	0	240,430	0	240,430
Autres espèces / Other species					
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	0	4,900	0	4,900
Total	0	0	4,900	0	4,900
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	61,956	0	61,956
Total	0	0	61,956	0	61,956
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	27,813	140,262	0	168,075
Total	0	27,813	140,262	0	168,075
TOTAL:	0	27,813	512,298	0	540,111
AUTRICHE / AUSTRIA					
Poaceae					
<i>Festuca rubra</i>	0	0	520	0	520
Total	0	0	520	0	520
Fabaceae					
<i>Pisum sativum</i>	0	0	24,350	0	24,350
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	100	0	0	100
Total	0	100	24,350	0	24,450
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	1,925	0	0	1,925
Total	0	1,925	0	0	1,925
Autres espèces / Other species					
<i>Cichorium intybus</i>	0	0	280	0	280
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	432,622	0	432,622
Total	0	0	432,902	0	432,902
Céréales / Cereals					
<i>Fagopyrum esculentum</i>	0	18,975	0	0	18,975
<i>Hordeum vulgare</i>	0	12,810	0	0	12,810
Total	0	31,785	0	0	31,785
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	357	3,146,222	0	3,146,579
Total	0	357	3,146,222	0	3,146,579
TOTAL:	0	34,167	3,603,994	0	3,638,161
BELGIQUE / BELGIUM					
Poaceae					
<i>Agrostis capillaris</i>	0	0	250	0	250
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	71,400	0	71,400

TABLEAU 6.2 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.2 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Phleum pratense</i>	0	0	2,500	0	2,500
<i>Poa pratensis</i>	0	0	1,000	0	1,000
Total	0	0	75,150	0	75,150
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	0	215	0	215
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	0	100	0	100
<i>Sinapis alba</i>	0	0	150,195	0	150,195
Total	0	0	150,510	0	150,510
Autres espèces / Other species					
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	0	10,010	0	10,010
Total	0	0	10,010	0	10,010
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	1,251	0	1,251
Total	0	0	1,251	0	1,251
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	96,446	0	96,446
Total	0	0	96,446	0	96,446
TOTAL:	0	0	333,367	0	333,367
CROATIE / CROATIA					
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	22,924	0	22,924
Total	0	0	22,924	0	22,924
TOTAL:	0	0	22,924	0	22,924
ESPAGNE / SPAIN					
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	8,000	0	8,000
Total	0	0	8,000	0	8,000
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	2,575	19,586	544,744	0	566,905
<i>Helianthus annuus</i>	32	1,266	149,934	0	151,232
Total	2,607	20,852	694,678	0	718,137
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum ssp. hybrid</i>	0	0	40,629	0	40,629
<i>Sorghum bicolor x sudanense</i>	0	0	83,497	0	83,497
<i>Zea mays</i>	0	90	1,103,639	0	1,103,729
Total	0	90	1,227,765	0	1,227,855
TOTAL:	2,607	20,942	1,930,443	0	1,953,992
FRANCE					
Poaceae					
<i>Agrostis capillaris</i>	0	0	1,830	0	1,830
<i>Agrostis stolonifera</i>	0	0	4,508	0	4,508
<i>Bromus catharticus</i>	0	0	12,870	0	12,870
<i>Dactylis glomerata</i>	0	0	30	0	30
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	10,105	0	10,105
<i>Festuca ovina</i>	0	0	1,070	0	1,070
<i>Festuca pratensis</i>	0	0	156,400	0	156,400
<i>Lolium multiflorum</i>	0	200	342,195	0	342,395
<i>Lolium perenne</i>	0	3,000	179,465	0	182,465
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	0	9,490	0	9,490
<i>Phleum pratense</i>	0	0	53,605	0	53,605
<i>Poa pratensis</i>	0	0	3,120	0	3,120
<i>Poa trivialis</i>	0	0	341	0	341
Total	0	3,200	775,029	0	778,229
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	0	0	2,377	0	2,377
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	33,237	0	33,237

TABLEAU 6.2 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.2 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Medicago sativa</i>	100	4,224	310,150	2,000	316,474
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0	0	13,030	0	13,030
<i>Trifolium hybridum</i>	0	0	38,005	0	38,005
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	0	7,500	0	7,500
<i>Trifolium repens</i>	0	850	255,335	0	256,185
<i>Trifolium resupinatum</i>	0	0	100	0	100
<i>Vicia villosa</i>	0	0	7,200	0	7,200
Total	100	5,074	666,934	2,000	674,108
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	8,050	0	8,050
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	3,125	64,180	0	67,305
<i>Sinapis alba</i>	0	100	493,415	0	493,515
Total	0	3,225	565,645	0	568,870
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	536	26,777	2,087	0	29,400
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	0	40,000	40,000
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	1,000	75,910	0	76,910
Total	536	27,777	77,997	40,000	146,310
Trèfle souterrain / Subterranean clover					
<i>Trifolium subterraneum</i>	0	0	10,503	0	10,503
Total	0	0	10,503	0	10,503
Mais et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	295	44,580	0	44,875
<i>Sorghum sudanense</i>	0	0	30,825	0	30,825
<i>Sorghum bicolor x sudanense</i>	0	0	178,950	0	178,950
<i>Zea mays</i>	5,923	479,269	471,538	0	956,730
Total	5,923	479,564	725,893	0	1,211,380
TOTAL:	6,559	518,840	2,822,001	42,000	3,389,400
IRLANDE / IRELAND					
Fabaceae					
<i>Trifolium repens</i>	0	0	35,925	0	35,925
Total	0	0	35,925	0	35,925
TOTAL:	0	0	35,925	0	35,925
ITALIE / ITALY					
Poaceae					
<i>Agrostis capillaris</i>	0	0	5,357	0	5,357
<i>Agrostis stolonifera</i>	0	0	181	0	181
<i>Dactylis glomerata</i>	0	0	9,500	0	9,500
<i>Festuca arundinacea</i>	0	0	4,952	0	4,952
<i>Festuca ovina</i>	0	0	1,351	0	1,351
<i>Festuca rubra</i>	0	0	5,776	0	5,776
<i>Lolium multiflorum</i>	0	1,275	124,250	0	125,525
<i>Lolium perenne</i>	0	0	16,600	0	16,600
<i>Phleum pratense</i>	0	0	600	0	600
<i>Poa pratensis</i>	0	0	5,038	0	5,038
Total	0	1,275	173,605	0	174,880
Fabaceae					
<i>Glycine max</i>	0	0	388,250	0	388,250
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	5,630	0	5,630
<i>Medicago sativa</i>	0	0	143,573	15,000	158,573
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0	0	70,998	0	70,998
<i>Trifolium hybridum</i>	0	0	400	0	400
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	940	17,490	0	18,430
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	17,875	0	17,875
<i>Trifolium repens</i>	0	0	15,525	0	15,525

TABLEAU 6.2 en kilogrammes (suite) /
TABLE 6.2 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
<i>Trifolium resupinatum</i>	0	0	97,400	0	97,400
<i>Vicia sativa</i>	0	0	5,000	0	5,000
Total	0	940	762,141	15,000	778,081
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	0	1,595	0	1,595
<i>Sinapis alba</i>	0	0	100	0	100
Total	0	0	1,695	0	1,695
Autres espèces / Other species					
<i>Carthamus tinctorius</i>	0	0	0	1,356	1,356
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	594,178	0	594,178
Total	0	0	594,178	1,356	595,534
Céréales / Cereals					
<i>Oryza sativa</i>	0	0	0	16,000	16,000
Total	0	0	0	16,000	16,000
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	287,028	0	287,028
<i>Sorghum sudanense</i>	0	0	7,120	0	7,120
<i>Zea mays</i>	0	0	6,009,186	0	6,009,186
Total	0	0	6,303,334	0	6,303,334
TOTAL:	0	2,215	7,834,953	32,356	7,869,524
KENYA					
Poaceae					
<i>Chloris gayana</i>	12	0	0	10,532	10,544
<i>Pennisetum glaucum</i>	10,000	0	0	250,000	260,000
Total	10,012	0	0	260,532	270,544
Fabaceae					
<i>Cajanus cajan</i>	500	0	0	20,000	20,500
<i>Glycine max</i>	3,200	0	0	0	3,200
<i>Vigna unguiculata</i>	48,500	33,000	0	0	81,500
Total	52,200	33,000	0	20,000	105,200
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	9,500	0	0	0	9,500
Total	9,500	0	0	0	9,500
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	105,512	583,800	0	0	689,312
<i>Zea mays</i>	240,500	78,000	0	7,320,967	7,639,467
Total	346,012	661,800	0	7,320,967	8,328,779
TOTAL:	417,724	694,800	0	7,601,499	8,714,023
PAYS-BAS / NETHERLANDS					
Poaceae					
<i>Agrostis capillaris</i>	0	0	38,093	0	38,093
<i>Agrostis stolonifera</i>	0	0	8,619	0	8,619
<i>Bromus catharticus</i>	0	500	0	0	500
<i>Cynodon dactylon</i>	0	0	8,655	0	8,655
<i>Dactylis glomerata</i>	0	225	204,411	0	204,636
<i>Deschampsia cespitosa</i>	0	0	955	0	955
<i>Festuca arundinacea</i>	0	2,495	109,928	0	112,423
<i>Festuca ovina</i>	0	300	97,754	0	98,054
<i>Festuca pratensis</i>	0	470	250,797	0	251,267
<i>Festuca rubra</i>	0	3,450	426,331	0	429,781
<i>Koeleria macrantha</i>	0	0	17,365	0	17,365
<i>Lolium multiflorum</i>	0	109,090	1,378,591	0	1,487,681
<i>Lolium perenne</i>	0	11,215	1,061,679	0	1,072,894
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	4,650	163,392	0	168,042
<i>Phleum pratense</i>	0	0	434,941	0	434,941
<i>Poa pratensis</i>	0	680	409,428	0	410,108
Total	0	133,075	4,610,939	0	4,744,014

TABLEAU 6.2 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.2 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Fabaceae					
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	6,175	0	6,175
<i>Medicago sativa</i>	0	390	107,443	0	107,833
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0	0	790	0	790
<i>Trifolium hybridum</i>	0	0	815	0	815
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	29,176	0	29,176
<i>Trifolium repens</i>	0	1,600	264,288	0	265,888
Total	0	1,990	408,687	0	410,677
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	2,550	0	173,576	0	176,126
<i>Brassica rapa</i>	0	1,245	12,095	0	13,340
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	17,125	398,157	0	415,282
<i>Sinapis alba</i>	0	60,385	1,450,064	0	1,510,449
Total	2,550	78,755	2,033,892	0	2,115,197
Autres espèces / Other species					
<i>Cannabis sativa</i>	0	1,200	2,340	0	3,540
<i>Helianthus annuus</i>	629	14,915	0	0	15,544
<i>Linum usitatissimum</i>	325	0	204,050	0	204,375
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0	0	12,505	0	12,505
Total	954	16,115	218,895	0	235,964
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	1,000	0	0	0	1,000
<i>Phalaris canariensis</i>	0	1,575	1,850	0	3,425
Total	1,000	1,575	1,850	0	4,425
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	80	309	12,800	0	13,189
Total	80	309	12,800	0	13,189
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum sudanense</i>	0	0	10,185	0	10,185
<i>Zea mays</i>	471	146,913	4,194,101	0	4,341,485
Total	471	146,913	4,204,286	0	4,351,670
TOTAL:	5,055	378,732	11,491,349	0	11,875,136
PORTUGAL					
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	112,884	0	112,884
Total	0	0	112,884	0	112,884
TOTAL:	0	0	112,884	0	112,884
RÉPUBLIQUE SLOVAQUE / SLOVAKIA					
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	103,309	0	103,309
Total	0	0	103,309	0	103,309
TOTAL:	0	0	103,309	0	103,309
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE / CZECH REPUBLIC					
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	124,266	0	124,266
Total	0	0	124,266	0	124,266
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	5,491	0	5,491
Total	0	0	5,491	0	5,491
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	23,319	0	23,319
Total	0	0	23,319	0	23,319
TOTAL:	0	0	153,076	0	153,076

TABLEAU 6.2 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.2 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
ROUMANIE / ROMANIA					
Poaceae					
<i>Dactylis glomerata</i>	0	0	100	0	100
<i>Lolium perenne</i>	0	0	5,377	0	5,377
<i>Phleum pratense</i>	0	0	200	0	200
Total	0	0	5,677	0	5,677
Fabaceae					
<i>Lotus corniculatus</i>	0	0	400	0	400
<i>Medicago sativa</i>	0	0	47,700	0	47,700
<i>Trifolium pratense</i>	0	0	1,175	0	1,175
<i>Trifolium repens</i>	0	0	57	0	57
Total	0	0	49,332	0	49,332
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	115,600	0	115,600
Total	0	0	115,600	0	115,600
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	53,815	0	53,815
Total	0	0	53,815	0	53,815
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	17,282	0	17,282
Total	0	0	17,282	0	17,282
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	24,350	0	24,350
Total	0	0	24,350	0	24,350
TOTAL:	0	0	266,056	0	266,056
ROYAUME-UNI / UNITED KINGDOM					
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. napobrassica</i>	0	50	0	0	50
<i>Brassica oleracea</i>	0	40	925	0	965
<i>Brassica rapa</i>	0	85	0	0	85
Total	0	175	925	0	1,100
TOTAL:	0	175	925	0	1,100
SLOVÉNIE / SLOVENIA					
Brassicaceae					
<i>Brassica napus</i>	0	0	8,160	0	8,160
Total	0	0	8,160	0	8,160
Céréales / Cereals					
<i>Triticum aestivum</i>	0	0	40,000	0	40,000
Total	0	0	40,000	0	40,000
TOTAL:	0	0	48,160	0	48,160
SUISSE / SWITZERLAND					
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	2,761	0	2,761
Total	0	0	2,761	0	2,761
TOTAL:	0	0	2,761	0	2,761
TURQUIE / TURKEY					
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	10,860	0	10,860
Total	0	0	10,860	0	10,860
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	74,927	0	74,927
Total	0	0	74,927	0	74,927

TABLEAU 6.2 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.2 in kilograms (continued)

		Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	75,309	0	75,309
	Total	0	0	75,309	0	75,309
TOTAL:		0	0	161,096	0	161,096
<hr/>						
Total variétés réétiquetées / relabelled varieties		431,945	1,677,684	29,454,646	7,675,855	39,240,130

TABLEAU/TABLE 6.3 SEMENCES NON CERTIFIÉES DÉFINITIVEMENT (kilogrammes) / NOT FINALLY CERTIFIED SEED (kilograms)

		Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
AFRIQUE DU SUD / SOUTH AFRICA						
Autres espèces / Other species						
<i>Helianthus annuus</i>		575	0	0	0	575
	Total	575	0	0	0	575
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	1,184,332	0	1,184,332
	Total	0	0	1,184,332	0	1,184,332
	TOTAL:	575	0	1,184,332	0	1,184,907
ALLEMAGNE / GERMANY						
Céréales / Cereals						
<i>Secale cereale</i>		0	8,200	0	0	8,200
	Total	0	8,200	0	0	8,200
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	5,842	0	0	5,842
	Total	0	5,842	0	0	5,842
	TOTAL:	0	14,042	0	0	14,042
ARGENTINE / ARGENTINA						
Autres espèces / Other species						
<i>Helianthus annuus</i>		0	601	0	0	601
	Total	0	601	0	0	601
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	170,647	3,094,617	0	3,265,264
	Total	0	170,647	3,094,617	0	3,265,264
	TOTAL:	0	171,248	3,094,617	0	3,265,865
AUTRICHE / AUSTRIA						
Brassicaceae						
<i>Brassica napus</i>		0	50	62,516	0	62,566
	Total	0	50	62,516	0	62,566
Autres espèces / Other species						
<i>Helianthus annuus</i>		0	0	356	0	356
	Total	0	0	356	0	356
Betterave / Beet						
<i>Beta vulgaris</i>		0	0	148,687	0	148,687
	Total	0	0	148,687	0	148,687
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	2,617,603	0	2,617,603
	Total	0	0	2,617,603	0	2,617,603
	TOTAL:	0	50	2,829,162	0	2,829,212
BRÉSIL / BRAZIL						
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	65,580	0	0	65,580
	Total	0	65,580	0	0	65,580
	TOTAL:	0	65,580	0	0	65,580
CANADA						
Poaceae						
<i>Poa pratensis</i>		0	0	6,465	0	6,465
	Total	0	0	6,465	0	6,465
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	866,398	0	866,398
	Total	0	0	866,398	0	866,398
	TOTAL:	0	0	872,863	0	872,863

TABLEAU 6.3 en kilogrammes (suite) /
TABLE 6.3 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
CHILI / CHILE					
Fabaceae					
<i>Lupinus albus</i>	2,000	0	0	0	2,000
Total	2,000	0	0	0	2,000
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	10,689	15,000	6,476	0	32,165
Total	10,689	15,000	6,476	0	32,165
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	288	45,178	768,352	0	813,818
Total	288	45,178	768,352	0	813,818
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	331,105	0	331,105
Total	0	0	331,105	0	331,105
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	56,298	0	56,298
<i>Zea mays</i>	130,517	3,326,696	38,990,331	0	42,447,544
Total	130,517	3,326,696	39,046,629	0	42,503,842
TOTAL:	143,494	3,386,874	40,152,562	0	43,682,930
CROATIE / CROATIA					
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	111,692	0	111,692
Total	0	0	111,692	0	111,692
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	423,209	0	423,209
Total	0	0	423,209	0	423,209
TOTAL:	0	0	534,901	0	534,901
ESPAGNE / SPAIN					
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium hirsutum</i>	0	0	152,090	0	152,090
<i>Helianthus annuus</i>	0	7,682	660,831	0	668,513
Total	0	7,682	812,921	0	820,603
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	810,870	0	810,870
Total	0	0	810,870	0	810,870
TOTAL:	0	7,682	1,623,791	0	1,631,473
ETATS-UNIS / UNITED-STATES					
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	8,770	2,506,612	0	2,515,382
Total	0	8,770	2,506,612	0	2,515,382
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	950,427	18,581,298	0	19,531,725
Total	0	950,427	18,581,298	0	19,531,725
TOTAL:	0	959,197	21,087,910	0	22,047,107
FRANCE					
Poaceae					
<i>Dactylis glomerata</i>	2,230	0	0	0	2,230
<i>Lolium multiflorum</i>	0	49,220	0	0	49,220
<i>Lolium perenne</i>	0	10,900	61,518	0	72,418
<i>Lolium x boucheanum</i>	0	5,020	0	0	5,020
Total	2,230	65,140	61,518	0	128,888
Fabaceae					
<i>Vicia faba</i>	0	0	262,600	48,480	311,080
<i>Vicia sativa</i>	18,540	28,060	652,560	432,820	1,131,980
Total	18,540	28,060	915,160	481,300	1,443,060

TABLEAU 6.3 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.3 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	4,415	621,468	0	625,883
<i>Brassica rapa</i>	0	8,080	0	0	8,080
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	9,950	0	0	9,950
<i>Sinapis alba</i>	0	5,010	0	0	5,010
Total	0	27,455	621,468	0	648,923
Autres espèces / Other species					
<i>Cannabis sativa</i>	0	11,235	0	0	11,235
<i>Helianthus annuus</i>	0	10,836	325,251	0	336,087
<i>Linum usitatissimum</i>	0	0	0	178,500	178,500
Total	0	22,071	325,251	178,500	525,822
Céréales / Cereals					
<i>Hordeum vulgare</i>	0	0	24,960	0	24,960
<i>Secale cereale</i>	244,810	579,528	2,155,295	0	2,979,633
<i>Triticum aestivum</i>	0	0	173,920	0	173,920
Total	244,810	579,528	2,354,175	0	3,178,513
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	6,109	4,341,781	0	4,347,890
Total	0	6,109	4,341,781	0	4,347,890
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	21,691	165,171	4,016,497	0	4,203,359
Total	21,691	165,171	4,016,497	0	4,203,359
TOTAL:	287,271	893,534	12,635,850	659,800	14,476,455
HONGRIE / HUNGARIA					
Poaceae					
<i>Festuca rubra</i>	0	0	13,000	0	13,000
<i>Lolium multiflorum</i>	0	0	124,640	0	124,640
<i>Poa pratensis</i>	0	0	1,160	0	1,160
Total	0	0	138,800	0	138,800
Fabaceae					
<i>Trifolium incarnatum</i>	0	1,250	214,090	53,640	268,980
<i>Trifolium pratense</i>	1,200	2,100	0	0	3,300
Total	1,200	3,350	214,090	53,640	272,280
Brassicaceae					
<i>Brassica napus var. oleifera</i>	0	0	390,265	0	390,265
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>	0	65,800	1,738,944	0	1,804,744
<i>Sinapis alba</i>	0	271,693	4,237,222	0	4,508,915
Total	0	337,493	6,366,431	0	6,703,924
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	144,241	0	144,241
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	32,250	122,250	1,073,450	0	1,227,950
Total	32,250	122,250	1,217,691	0	1,372,191
Céréales / Cereals					
<i>Avena sativa</i>	0	0	130,200	0	130,200
<i>Secale cereale</i>	0	0	790,770	0	790,770
Total	0	0	920,970	0	920,970
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Sorghum bicolor</i>	0	0	250	0	250
<i>Zea mays</i>	0	18,256	8,709,798	0	8,728,054
Total	0	18,256	8,710,048	0	8,728,304
TOTAL:	33,450	481,349	17,568,030	53,640	18,136,469
ITALIE / ITALY					
Autres espèces / Other species					
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	21,885	0	21,885
Total	0	0	21,885	0	21,885

TABLEAU 6.3 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.3 in kilograms (continued)

		Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Betterave / Beet						
<i>Beta vulgaris</i>		0	0	216,795	0	216,795
Total		0	0	216,795	0	216,795
TOTAL:		0	0	238,680	0	238,680
PAYS-BAS / NETHERLANDS						
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	41,499	1,296,457	0	1,337,956
Total		0	41,499	1,296,457	0	1,337,956
TOTAL:		0	41,499	1,296,457	0	1,337,956
RÉPUBLIQUE SLOVAQUE / SLOVAKIA						
Poaceae						
<i>Lolium multiflorum</i>		14,500	0	10,500	0	25,000
Total		14,500	0	10,500	0	25,000
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	72,000	0	72,000
Total		0	0	72,000	0	72,000
TOTAL:		14,500	0	82,500	0	97,000
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE / CZECH REPUBLIC						
Fabaceae						
<i>Pisum sativum</i>		0	0	118,800	0	118,800
Total		0	0	118,800	0	118,800
Brassicaceae						
<i>Raphanus sativus var. oleiformis</i>		0	0	21,586	0	21,586
<i>Sinapis alba</i>		0	0	220,088	0	220,088
Total		0	0	241,674	0	241,674
Autres espèces / Other species						
<i>Phacelia tanacetifolia</i>		0	0	4,800	0	4,800
Total		0	0	4,800	0	4,800
TOTAL:		0	0	365,274	0	365,274
ROUMANIE / ROMANIA						
Brassicaceae						
<i>Sinapis alba</i>		0	0	84,520	0	84,520
Total		0	0	84,520	0	84,520
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	283,830	0	283,830
Total		0	0	283,830	0	283,830
TOTAL:		0	0	368,350	0	368,350
SERBIE-MONTÉNÉGRO / SERBIA & MONTENEGRO						
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	319,613	0	319,613
Total		0	0	319,613	0	319,613
TOTAL:		0	0	319,613	0	319,613
SLOVÉNIE / SLOVENIA						
Maïs et sorgho / Maize and sorghum						
<i>Zea mays</i>		0	0	503,650	0	503,650
Total		0	0	503,650	0	503,650
TOTAL:		0	0	503,650	0	503,650
SUISSE / SWITZERLAND						
Poaceae						
<i>Lolium multiflorum</i>		0	1,100	0	0	1,100
Total		0	1,100	0	0	1,100

TABLEAU 6.3 en kilogrammes (suite)/
TABLE 6.3 in kilograms (continued)

	Pre-Basic	Basic	1st Gen.	2nd Gen.	Total
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	339,738	0	339,738
Total	0	0	339,738	0	339,738
TOTAL:	0	1,100	339,738	0	340,838
TURQUIE / TURKEY					
Autres espèces / Other species					
<i>Gossypium spp.</i>	0	0	319,890	0	319,890
<i>Helianthus annuus</i>	0	0	1,485,323	0	1,485,323
Total	0	0	1,805,213	0	1,805,213
Betterave / Beet					
<i>Beta vulgaris</i>	0	0	117,467	0	117,467
Total	0	0	117,467	0	117,467
Maïs et sorgho / Maize and sorghum					
<i>Zea mays</i>	0	0	8,561,375	0	8,561,375
Total	0	0	8,561,375	0	8,561,375
TOTAL:	0	0	10,484,055	0	10,484,055
Total semences non certifiées définitivement / not finally certified seed	479,290	6,022,155	115,582,335	713,440	122,797,220
GRAND TOTAL	3,483,742	24,265,892	410,253,681	16,310,795	454,314,110

ANNEXE
Semences de légumes

ANNEX
Vegetable Seed

1. Semences de variétés "nationales" de LÉGUMES certifiées ou contrôlées selon le Système OCDE 2002 - 2003
Seed of VEGETABLE "home" varieties certified or controlled under the OECD Scheme 2002 - 2003

Espèce (Nom latin) Species (Latin name)	PRÉ-BASE (bande diagonale) PRE-BASIC SEED (striped label)	BASE (étiquette blanche) BASIC SEED (white label)	CERTIFIÉES 1ère Gén. (étiquette bleue) CERTIFIED 1 ST Gen. (blue label)	SEMENCES "STANDARD" (étiquette jaune) "STANDARD" SEED (yellow label)
(1) BULGARIE / BULGARIA <i>Allium porrum L.</i> <i>Capsicum annuum L.</i>	<i>kilogrammes</i> (2)	<i>kilogrammes</i> (3)	<i>kilogrammes</i> (4)	<i>kilogrammes</i> (5)
Total :			1 280.0	

- Tableaux 2, 3, 4, 5 et 6 : Néant
Tables 2, 3, 4, 5 and 6 : Nil

VEGETABLE SEED SEMENCES DE LÉGUMES	PRÉ-BASE PRE-BASIC SEED	BASE BASIC SEED	CERTIFIÉES 1ère Gén. CERTIFIED 1 ST Gen.	SEMENCES "STANDARD" "STANDARD" SEED
	<i>Kilogrammes</i>	<i>Kilogrammes</i>	<i>Kilogrammes</i>	<i>Kilogrammes</i>
GRAND TOTAL:			1 280.0	