

# **Production et consommation de viande de lapin dans le Monde Estimation en l'an 2000**

**LEBAS François <sup>(1)</sup> et COLIN Michel <sup>(2)</sup>**

(1) Station de Recherches Cunicoles, INRA Centre de Toulouse, BP 27, 31326 Castanet-Tolosan - France

(2) PRICO, Route de Teniour km 1 - Immeuble HAJJI, 3002 SFAX - Tunisie

Depuis une dizaine d'année, nous avons effectué plusieurs publications visant à décrire et à estimer l'importance de la production de lapin dans le monde (Lebas et Colin, 1992; Colin et Lebas, 1994, 1995, 1996). Plusieurs publications récentes correspondant à des synthèses sur différentes parties du monde ont été également faites, en particulier sur la production en Europe (Colin, 1999) ou dans les pays arabes (Ghezal-Triki et Colin, 2000)

Le 7<sup>ème</sup> Congrès Mondial de Cuniculture qui s'est tenu en juillet 2000 à Valencia (Espagne), a été l'occasion de collecter des informations actualisées sur la cuniculture dans plusieurs pays du monde. Parallèlement certains pays comme la France ou l'Espagne publient régulièrement des statistiques sur la production cunicole dans leur pays. Le présent travail se situe donc essentiellement comme une actualisation de la synthèse générale que nous avons effectuée il y a 4 ans à l'occasion du 6<sup>ème</sup> Congrès Mondial de Cuniculture (Colin et Lebas, 1996). En marge de la production cunicole, il a été aussi procédé à la révision de la population de l'ensemble des pays. Pour cela nous avons utilisé la base de données du gouvernement américain (CIA, 2000) qui donne pour tous les pays du monde une estimation pour la population en juillet 2000.

La production mondiale peut être estimée à environ 1,84 millions de tonnes de carcasses (tableau 1), soit un accroissement de l'ordre de 14% par rapport à notre estimation de 1996. Compte tenu de l'évolution de la population mondiale prise en compte entre ces deux estimations, cela conduit à une consommation stable de viande de lapin de l'ordre de 300 g par habitant et par an. La production et la consommation pays par pays sont résumées au tableau 2.

## **Production dans les grandes régions du monde**

La répartition des pays entre les grandes régions utilisée ici est la même que celle que nous avons employée en 1996. La seule modification est la disparition de Hong-Kong et de Macao qui ont depuis intégré la République Populaire de Chine.

Par rapport à celle de 1996, notre estimation en 2000 de la production cunicole est plus faible en Europe. Cela correspond pour l'Europe de l'Ouest à la diminution de la production d'environ 6,4% associée à l'entérocologie du lapin, en France en particulier. Pour l'Europe de l'Est, la réduction (-15%) est plus associée à l'évolution politique de ces pays où le transfert de l'économie centralisée à une économie d'entreprise est toujours en cours. Compte tenu des informations disponibles, l'estimation de la production a été réduite en particulier pour la Hongrie, la Roumanie, la Russie et l'Ukraine.

L'accroissement de la production dans les pays du Nord de l'Afrique (+49,4%) correspond principalement à une meilleure prise en compte de la production rurale et familiale (autoconsommation) dans des pays comme l'Égypte ou l'Algérie. Cette nouvelle estimation a également pris en compte l'évolution de la population, lorsque comme pour l'Algérie, nous

dispositions d'enquêtes fournissant une consommation moyenne par habitant (Gacem et Lebas, 2000).

**Tableau 1** : Estimation de la production et de la consommation de viande de lapin dans les grandes régions du monde.

Pays	Nombre de Pays	population Millions hab	Production x 1000 t	Import x 1000 t	Export x1000 t	Consommation kg/hab
Afrique du Nord	7	182,12	121,01	0,00	0,00	0,664
Afrique Moyenne et Sud	47	622,71	78,43	1,82	0,06	0,129
Amérique du Nord	2	306,84	38,00	6,00	2,00	0,137
Amérique Centrale	21	172,86	20,63	1,70	0,00	0,129
Amérique du Sud	13	335,95	38,55	0,02	3,46	0,105
Asie Centrale et Sud	12	1409,44	27,57	1,00	0,00	0,020
Asie Extrême Orient	16	2014,04	520,12	5,40	25,10	0,248
Asie Moyen Orient	18	252,70	20,32	0,80	0,00	0,084
Europe Est	19	338,32	325,75	4,63	23,10	0,908
Europe Ouest	20	390,89	647,45	58,71	28,07	1,735
Océanie	9	29,90	2,07	0,07	0,00	0,072
<b>Ensemble</b>	<b>184</b>	<b>6055,8</b>	<b>1839,90</b>	<b>74,15</b>	<b>76,79</b>	<b>0,304</b>

L'accroissement quantitativement et relativement le plus important (+ 289 000 tonnes - soit +125%) concerne l'Extrême Orient. De fait, il ne concerne, dans notre estimation, que la production de la Chine. En effet, selon les informations transmises par Tang (2000), la production chinoise a été de 409 000 tonnes de viande de lapin en 1999, alors qu'en 1996 nous avons considéré une production de 120 000 tonnes seulement. En marge de la production de viande, il convient de signaler que Tang (2000) mentionne une production de 10 000 tonnes de poils angora en Chine dont 5 185 t ont été exportées en 1999. Enfin, la Chine disposerait d'un cheptel de 2 millions de lapins Rex (tous âges confondus) pour la production de fourrure.

La dernière région pour laquelle une variation relative doit être signalée est l'Océanie. En fait, cela concerne surtout l'Australie qui a vu sa production émerger depuis l'arrêt de l'interdiction de l'élevage du lapin domestique dans certains des états de ce pays. Cependant avec seulement 2 milliers de tonnes au total, cette région du monde contribue peu à la production mondiale.

Pour les autres régions d'Amérique, d'Asie ou d'Afrique, nous ne disposons pas d'éléments suffisants pour proposer des valeurs très différentes de celles proposées en 1996.

### **Consommation dans les grandes régions du monde**

L'Europe de l'Ouest reste la région du monde où la consommation par habitant est la plus forte avec 1,7 kg de viande de lapin par habitant et par an. En moyenne, cela correspond à une consommation moyenne de viande de lapin 6 à 7 fois par an pour chaque Européen.

En deuxième place vient l'Europe de l'Est avec 0,9 kg de viande de lapin par habitant et par an, en légère régression aussi. La troisième région forte consommatrice de viande de lapin est le Nord de l'Afrique avec 664 g par habitant et par an, soit plus de 2 fois la consommation moyenne mondiale.

Pour les 8 autres grandes régions du Monde, la consommation annuelle de viande de lapin par habitant est inférieure à la moyenne mondiale.

**Tableau 2 : Production dans les différents pays du monde (partie 1)**

Pays	Grande région (1)	Population millions habitants	Production x 1000 t	Import 1000 t	Export 1000 t	Consommation kg/hab
AFGHANISTAN	AsS	25,84	0,01	0	0	0,000
AFRIQUE-SUD	AfS	43,42	4,00	0,100	0	0,094
ALBANIE	EuE	3,49	3,00	0	0	0,860
ALGÉRIE	AfN	31,19	27,00	0	0	0,866
ALLEMAGNE	EuO	82,80	30,00	6,84	0	0,445
ANGOLA	AfS	10,15	1,00	0	0	0,099
ANTIGUA	AmC	0,07	0,03	0,01	0	0,571
ARABIE-SAOUDITE	AsO	22,02	1,00	0,20	0	0,054
ARGENTINE	AmS	36,96	4,50	0	3,21	0,035
ARMÉNIE	AsO	3,34	1,00	0	0	0,299
AUSTRALIE	Océ	19,17	1,50	0	0	0,078
AUTRICHE	EuO	8,13	1,50	1	0	0,308
AZERBAÏDJAN	AsO	7,75	10,00	0	0	1,290
BAHAMAS	AmC	0,29	0,05	0	0	0,172
BAHREÏN	AsO	0,63	0,03	0	0	0,048
BANGLADESH	AsS	129,19	1,00	0	0	0,008
BARBADE	AmC	0,27	0,10	0,02	0	0,444
BELGIQUE	EuO	10,24	22,00	5,00	5,30	2,119
BELIZE	AmC	0,25	0,01	0	0	0,040
BÉNIN	AfS	6,40	0,10	0	0	0,016
BHOUTAN	AsS	2,00	0,05	0	0	0,025
BIÉLORUSSIE	EuE	10,37	30,00	0	0	2,893
BOLIVIE	AmS	8,15	1,00	0	0	0,123
BOSNIE	EuE	3,84	1,50	0	0,60	0,234
BOTSWANA	AfS	1,58	0,30	0	0	0,190
BRÉSIL	AmS	172,86	12,00	0	0,05	0,069
BRUNEI	AsE	0,34	0,10	0	0	0,294
BULGARIE	EuE	7,80	4,10	0	0,50	0,462
BURKINA-FASO	AfS	11,95	0,40	0	0,05	0,029
BURUNDI	AfS	6,05	1,00	0	0	0,165
CAMBODGE	AsE	12,21	0,50	0	0	0,041
CAMEROUN	AfS	15,42	0,60	0	0	0,039
CANADA	AmN	31,28	3,00	3	0	0,192
CAP-VERT	AfS	0,40	0,40	0	0	1,000
CENTRE-AFRIQUE	AfS	3,51	0,10	0	0	0,028
CHILI	AmS	15,15	1,00	0	0	0,066
CHINE	AsE	1261,83	409,00	0	25,00	0,304
CHYPRE	EuO	0,76	3,00	0,10	0	4,079
COLOMBIE	AmS	39,69	8,00	0	0	0,202
COMORES	AfS	0,58	0,10	0	0	0,172
CONGO Rép. Du	AfS	2,83	0,10	0	0	0,035
CONGO Rép. Démocr.	AfS	51,96	1,50	0	0	0,029
CORÉE-NORD	AsE	21,69	1,00	0	0	0,046
CORÉE-SUD	AsE	47,47	2,00	1,20	0	0,067
COSTA-RICA	AmC	3,71	0,20	0	0	0,054
CÔTE-D'IVOIRE	AfS	15,98	1,00	0,10	0	0,069
CROATIE	EuE	4,28	2,00	0	1,00	0,234
CUBA	AmC	11,14	0,50	0	0	0,045
DANEMARK	EuO	5,33	6,00	0	3,00	0,563
DJIBOUTI	AfS	0,45	0,01	0,01	0	0,044

**Tableau 2 : Production dans les différents pays du monde (partie 2)**

Pays	Grande région (1)	Population millions habitants	Production x 1000 t	Import 1000 t	Export 1000 t	Consommation kg/hab
ÉGYPTE	AfN	68,36	65,00	0	0	0,951
EL-SALVADOR	AmC	6,12	0,33	0	0	0,054
ÉMIRATS-ARABES	AsO	2,00	0,10	0,10	0	0,100
ÉQUATEUR	AmS	2,37	1,00	0	0	0,422
ÉRYTHRÉE	AfS	4,14	0,05	0	0	0,012
ESPAGNE	EuO	40,00	110,00	3,50	3,41	2,752
ESTONIE	EuE	1,43	1,00	0	0	0,699
ÉTHIOPIE	AfS	64,12	0,10	0,01	0	0,002
FIDJI	Océ	0,84	0,10	0	0	0,119
FINLANDE	EuO	5,17	0,50	0	0	0,097
FRANCE	EuO	59,33	120,00	8,45	5,22	2,077
GABON	AfS	1,21	0,05	0,03	0	0,066
GAMBIE	AfS	1,37	0,05	0	0	0,036
GEORGIE	AsO	5,02	1,00	0	0	0,199
GHANA	AfS	19,53	7,00	0	0	0,358
GRÈCE	EuO	10,60	9,00	0,10	0	0,858
GRENADE	AmC	0,09	0,04	0,01	0	0,556
GUADELOUPE	AmC	0,43	0,20	0,20	0	0,930
GUATEMALA	AmC	12,64	0,60	0	0	0,047
GUINÉE	AfS	7,47	0,25	0,01	0	0,035
GUINÉE-BISSAU	AfS	1,29	0,10	0	0	0,078
GUINÉE-EQUATORIALE	AfS	0,47	0,01	0	0	0,021
GUYANA	AmS	0,70	0,10	0	0	0,143
GUYANE-FRANCAISE	AmS	0,17	0,10	0,02	0	0,706
HAÏTI	AmC	6,87	0,30	0	0	0,044
HONDURAS	AmC	6,25	0,36	0	0	0,058
HONGRIE	EuE	10,14	10,00	0,70	8,40	0,128
ILES-SALOMON	Océ	0,47	0,05	0,01	0	0,128
INDE	AsS	1014,00	7,50	0	0	0,007
INDONÉSIE	AsE	224,78	50,00	0	0,10	0,222
IRAK	AsO	22,68	0,10	0	0	0,004
IRAN	AsO	65,62	0,01	0	0	0,000
IRLANDE	EuO	3,80	1,00	0	0,20	0,211
ISLANDE	EuO	0,28	0,05	0	0	0,179
ISRAEL	AsO	5,84	0,10	0	0	0,017
ITALIE	EuO	57,63	300,00	5,01	0,5	5,284
JAMAÏQUE	AmC	2,65	0,50	0	0	0,189
JAPON	AsE	126,55	1,00	3	0	0,032
JORDANIE	AsO	5,00	1,00	0,20	0	0,240
KAZAKSTAN	AsS	16,73	3,00	0	0	0,179
KENYA	AfS	30,34	1,00	0	0	0,033
KIRGHISTAN	AsS	4,69	1,00	0	0	0,213
KOWEIT	AsO	1,97	0,10	0,10	0	0,102
LAOS	AsE	5,50	0,50	0	0	0,091
LESOTO	AfS	2,14	0,10	0	0	0,047
LETTONIE	EuE	2,40	1,50	0	0	0,625
LIBAN	AsO	3,58	0,15	0,10	0	0,070
LIBERIA	AfS	3,16	0,03	0	0	0,009
LIBYE	EuE	5,11	1,50	0	0	0,294
LITUANIE	EuE	3,62	2,00	0	0	0,552

**Tableau 2 : Production dans les différents pays du monde (partie 3)**

Pays	Grande région (1)	Population millions habitants	Production x 1000 t	Import 1000 t	Export 1000 t	Consommation kg/hab
LUXEMBOURG	AfN	0,44	0,20	0,65	0	1,932
MACÉDOINE	EuE	2,04	1,00	0	0,40	0,294
MADAGASCAR	AfS	15,51	0,50	0,02	0,01	0,033
MALAISIE	AsE	21,79	9,00	0,10	0	0,418
MALAWI	AfS	10,39	0,60	0	0	0,058
MALDIVES	AsS	0,30	0,01	0	0	0,033
MALI	AfS	10,69	0,10	0	0	0,009
MALTE	EuO	0,39	3,20	0	0	8,205
MAROC	AfN	30,12	20,00	0	0	0,664
MARTINIQUE	AmC	0,41	0,20	0,20	0	0,976
MAURICE	AfS	1,18	0,15	0,05	0	0,169
MAURITANIE	AfN	2,67	0,01	0	0	0,004
MEXIQUE	AmC	100,35	15,00	1,00	0	0,159
MOLDAVIE	EuE	4,43	1,00	0	0	0,226
MONGOLIE	AsE	2,65	0,01	0	0	0,004
MOZAMBIQUE	AfS	19,10	1,50	0	0	0,079
MYANMAR	AsE	41,73	3,00	0	0	0,072
NAMIBIE	AfS	1,77	0,20	0,02	0	0,124
NÉPAL	AsS	24,70	1,00	0	0	0,040
NICARAGUA	AmC	4,81	0,30	0	0	0,062
NIGER	AfS	10,08	0,10	0	0	0,010
NIGERIA	AfS	123,34	50,00	1,00	0	0,413
NORVÈGE	EuO	4,48	0,50	0,05	0	0,123
NOUVELLE-CALÉDONIE	Océ	0,20	0,05	0,05	0	0,500
NOUVELLE-ZÉLANDE	Océ	3,82	0,30	0	0	0,079
OMAN	AsO	2,53	0,20	0	0	0,079
OUGANDA	AfS	23,32	0,40	0	0	0,017
OUZBÉKISTAN	AsS	24,76	3,00	0	0	0,121
PAKISTAN	AsS	141,55	3,00	0	0	0,021
PANAMA	AmC	2,81	0,15	0	0	0,053
PAPOUASIE	Océ	4,93	0,01	0	0	0,002
PARAGUAY	AmS	5,59	0,50	0	0	0,089
PAYS-BAS	EuO	15,82	9,00	9,49	5,24	0,838
PÉROU	AmS	27,01	4,00	0	0	0,148
PHILIPPINES	AsE	81,16	18,00	0,10	0	0,223
POLOGNE	EuE	38,65	25,00	0	6,00	0,492
PORTO RICO	AmC	3,92	1,00	0,20	0	0,306
PORTUGAL	EuO	10,05	20,00	0,5	0	2,040
QATAR	AsO	0,74	0,03	0	0	0,041
RÉP-DOMINICAINE	AmC	8,44	0,30	0	0	0,036
RÉP-TCHÈQUE	EuE	10,27	20,00	0	2,50	1,704
RÉUNION	AfS	0,72	0,40	0,44	0	1,167
ROUMANIE	EuE	22,41	7,95	0	1,00	0,310
ROYAUME-UNI	EuO	59,51	8,00	9,00	0,20	0,282
RUSSIE	EuE	146,00	90,00	3,93	0	0,643
RWANDA	AfS	7,23	1,50	0	0	0,207
SAMOA	Océ	0,18	0,03	0,01	0	0,222
SÃO-TOMÉ-PRINCIPE	AfS	0,16	0,07	0	0	0,438
SÉNÉGAL	AfS	9,99	0,60	0,03	0	0,063
SEYCHELLES	AfS	0,08	0,02	0	0	0,250

**Tableau 2 : Production dans les différents pays du monde (partie 4)**

Pays	Grande région (1)	Population millions habitants	Production x 1000 t	Import 1000 t	Export 1000 t	Consommation kg/hab
SIERRA-LEONE	AfS	5,23	0,03	0	0	0,006
SINGAPOUR	AsE	4,15	0,01	1,00	0	0,243
SLOVAQUIE	EuE	5,41	10,20	0	0,50	1,793
SLOVÉNIE	EuE	1,93	2,00	0	0,50	0,777
SOMALIE	AfS	7,25	0,01	0	0	0,001
SOUDAN	AfN	35,08	3,50	0	0	0,100
SRI-LANKA	AsS	19,24	7,00	1,00	0	0,416
STE-LUCIE	AmC	0,16	0,06	0,01	0	0,438
SUÈDE	EuO	8,87	0,50	0	0	0,056
SUISSE	EuO	7,26	3,00	3,02	0	0,829
SURINAM	AmS	0,43	0,10	0	0	0,233
SWAZILAND	AfS	1,08	0,10	0	0	0,093
SYRIE	AsO	16,31	3,00	0,10	0	0,190
TADJIKISTAN	AsS	6,44	1,00	0	0	0,155
TAIWAN	AsE	22,19	1,00	0	0	0,045
TANZANIE	AfS	35,31	0,60	0	0	0,017
TCHAD	AfS	8,42	0,10	0	0	0,012
THAÏLANDE	AsE	61,23	18,00	0	0	0,294
TOGO	AfS	5,02	0,10	0	0	0,020
TONGA	Océ	0,10	0,01	0	0	0,100
TRINIDAD & TOBAGO	AmC	1,18	0,40	0,05	0	0,381
TUNISIE	AfN	9,59	4,00	0	0	0,417
TURKMÉNISTAN	AsO	4,52	1,00	0	0	0,221
TURQUIE	AsO	65,67	1,00	0	0	0,015
UKRAINE	EuE	49,15	110,00	0	0,20	2,234
URUGUAY	AmS	3,33	0,25	0	0,20	0,015
USA	AmN	275,56	35,00	3	2,00	0,131
VANUATU	Océ	0,19	0,02	0	0	0,105
VENEZUELA	AmS	23,54	6,00	0	0	0,255
VIETNAM	AsE	78,77	7,00	0	0	0,089
YÉMEN	AsO	17,48	0,50	0	0	0,029
YOUgoslavie	EuE	10,66	3,50	0	1,50	0,188
ZAMBIE	AfS	9,58	1,00	0	0	0,104
ZIMBABWE	AfS	11,34	1,00	0	0	0,088

(1) AfN : Nord de l'Afrique - AfS : Centre et Sud de l'Afrique - AmN : Amérique du Nord - AmC : Amérique Centrale - AmS : Amérique du Sud - AsO : Asie de l'Ouest (Proche Orient) - AsS : Asie Centrale et Sud - AsE : Asie de l'Est (Extrême orient) - EuO : Europe de l'Ouest - EuE : Europe de l'Est - Océ : Océanie.

### **Importance du cheptel reproducteur**

Nous n'avons que peu d'éléments pour justifier une variation notable des structures de production et de l'importance du cheptel reproducteur. Dans les pays de l'Europe de l'Ouest l'entérocolite est désormais sous contrôle et la productivité du cheptel est revenue à son niveau antérieur, du moins chez les éleveurs qui sont toujours en activité. Le cheptel reproducteur a donc varié de manière pratiquement proportionnelle à la production (-6%). Cela permet de proposer une valeur de 18 millions de femelles reproductrices pour l'Europe de l'Ouest.

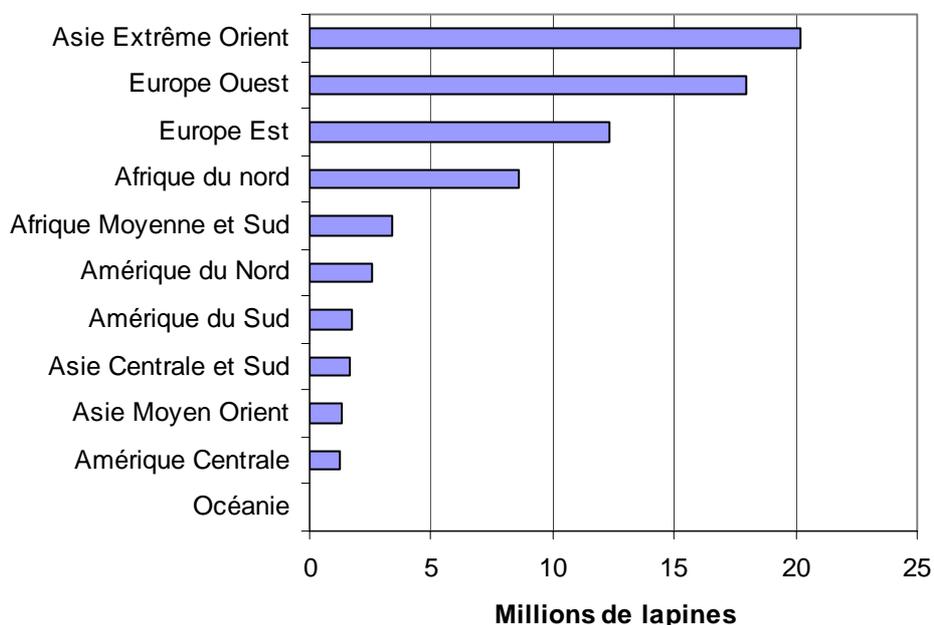
En Europe de l'Est, en particulier dans des pays comme la Roumanie, de grands élevages avaient été créés par l'état et nombreux sont ceux qui ont fermé après le passage au secteur privé (Bâlbăie *et al.*, 2000). Ainsi la production a baissé (-15%), et l'accroissement relatif de la

part des élevages familiaux moins productifs que les grands élevages dans la production de ces pays, correspond à une réduction plus modeste du cheptel reproducteur (-12%). Ceci conduit à une estimation du cheptel de lapines aux environs de 12,4 millions de têtes.

En ce qui concerne la Chine, l'évolution rapide de la technicité dans les élevages nous amène à proposer une production de viande par lapine de l'ordre de 30 kg par lapine et par an, contre seulement 20 kg pour notre estimation de 1996. Sur la base de cette hypothèse, le cheptel chinois des lapines reproductrices doit être d'environ 13 millions contre 6 millions selon notre estimation de 1996.

Pour les autres régions du monde, nous pensons que la productivité des lapines et la répartition entre les différents types d'élevages a peu évolué, aussi le cheptel de reproductrices a-t-il suivi l'évolution de la production globale. Notre estimation actuelle du cheptel de lapines reproductrices est résumée sur la figure 1. Ainsi, le nombre total de lapines reproductrices peut être estimé à 71,1 millions de lapines, contre 64,2 millions en 1996 (+ 10,7%).

*Figure 1 : Nombre de lapines reproductrices dans les grandes régions du monde*



L'accroissement de la production en Chine a fait que les lapines reproductrices de l'Est de l'Asie sont maintenant plus nombreuses que celle d'Europe de l'Ouest. Cependant, le fait que la répartition des reproductrices soit faite par grande région ne doit pas masquer que près de 65% des lapines de cette grande région sont situées en Chine et que simultanément, l'élevage du lapin est pratiquement inexistant au Japon, l'autre grand pays de la région, du moins au plan économique.

### **Commerce international**

Par rapport aux valeurs proposées en 1996, nous estimons que le commerce international s'est réduit en masse (75 000 t vs 91 000 t) et en valeur relative (4,08% de la production mondiale contre 5,6% pour notre estimation de 1996).

Cette situation provient de la baisse sensible des exportations chinoises et hongroises en direction des pays de l'Europe de l'Ouest. Les chiffres d'importation et d'exportation des principaux pays intervenant dans le négoce international (achat / vente de plus de 2000 t par an) sont réunis dans le tableau 3. Nous y avons inclus l'importance relative du commerce international par rapport à la production.

**Tableau 3 : Principaux pays impliqués dans le négoce international de la viande de lapin.**

Pays	Production x 1000 t	Import x 1000 t	Export x 1000 t	Import % production	Export % production	Bilan export-import % production
JAPON	1,00	3	0	300,0	0,0	-300,0
ROYAUME-UNI	8,00	9,00	0,20	112,5	2,5	-110,0
SUISSE	3,00	3,02	0	100,7	0,0	-100,7
CANADA	3,00	3	0	100,0	0,0	-100,0
PAYS-BAS	9,00	9,49	5,24	105,4	58,2	-47,2
ALLEMAGNE	30,00	6,84	0	22,8	0,0	-22,8
RUSSIE	90,00	3,93	0	4,4	0,0	-4,4
USA	35,00	3	2,00	8,6	5,7	-2,9
FRANCE	120,00	8,45	5,22	7,0	4,4	-2,7
ITALIE	300,00	5,01	0,5	1,7	0,2	-1,5
ESPAGNE	110,00	3,50	3,41	3,2	3,1	-0,1
BELGIQUE	22,00	5,00	5,30	22,7	24,1	1,4
CHINE	409,00	0	25,00	0,0	6,1	6,1
REP-TCHÈQUE	20,00	0	2,50	0,0	12,5	12,5
POLOGNE	25,00	0	6,00	0,0	24,0	24,0
YOUgoslavie	3,50	0	1,50	0	42,9	42,9
DANEMARK	6,00	0	3,00	0,0	50,0	50,0
ARGENTINE	4,50	0	3,21	0,0	71,3	71,3
HONGRIE	10,00	0,70	8,40	7,0	84,0	77,0

L'analyse du tableau 3 montre que les pays qui sont en net déficit (déficit supérieur à 10% de la production intérieure) sont des pays dans lesquels la production est très faible en valeur absolue, à l'exception notable de l'Allemagne.

Les pays dont la cuniculture est clairement tournée vers l'exportation (plus de 10% de la production en exportation nette) sont aussi des pays à production moyenne à faible (3,5 à 25 000 tonnes par an).

Enfin, bien que la Chine reste le premier exportateur mondial, le fort accroissement de la production chinoise associé à une réduction des exportations montre clairement que désormais la production chinoise de lapins de chair est essentiellement tournée vers la consommation intérieure, ce qui n'est toujours pas le cas de la production de poil angora (exportation de 52% de la production). Il y a seulement 8 ans, nous estimions que les exportations de viande de lapin représentaient un tiers de la production chinoise de viande de lapin (Lebas et Colin, 1992), elles n'en représentent plus que 6,1%.

### Références citées

- Bâlbâie T., David N., Stonciulescu M., Pop T., 2000.** Rabbit breeding in Romania - Past, present and future. *7<sup>th</sup> World Rabbit Congress, Wild Rabbit Science*, **8 suppl 1B**, 39-42.
- CIA**, 2000. World fact book. <http://www.odci.gov/cia/publications/factbook/index.html> (consultation novembre 2000)
- Colin M., 1999.** La cuniculture européenne. *Cuniculture*, **26**, N°150, 299-301.
- Colin M., Lebas F., 1994.** Production et consommation de la viande de lapin dans le monde: Une tentative de synthèse. *6<sup>èmes</sup> Journées de la Recherche Cunicole, La Rochelle (France)*, 6-7 Décembre 1994, vol. 2, 449-458.
- Colin M., Lebas F., 1995.** Le lapin dans le Monde. AFC Editeur, Lempdes (France), 330 pp
- Colin M., Lebas F., 1996.** Rabbit meat production in the world. A proposal for every country. *In Proc. 6<sup>th</sup> World Rabbit Congress, Toulouse, France, 09-12/07/1996*, vol. 3, 323-330.
- Gacem M., Lebas F., 2000.** Rabbit husbandry in Algeria. Technical structures and evaluation of performances. *7<sup>th</sup> World Rabbit Congress, Wild Rabbit Science*, **8 suppl 1B**, 75-80.
- Ghezal-Triki N., Colin M., 2000.** La cuniculture dans les pays arabes. Essais de synthèse. *Cuniculture*, **27**, (sous presse)
- Lebas F., Colin M., 1992.** World rabbit production and research. *5<sup>th</sup> World Rabbit Congress, J. appl. Rabbit Res.*, **15**, 29-54.
- Tang F., 2000.** Application for sponsoring the 8th World Rabbit Congress. *WRSB Board Meeting, Valencia (Spain), July 2000*, 2pp.

### **Production de Lapin dans les grandes parties du Monde**

