

Commission sur le développement durable de la production porcine au Québec**Question posée à la Commission****Réponse du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation**

Titre : Comparaison des tailles moyennes des entreprises porcines pour les différentes provinces et les principaux pays producteurs de porcs		
Audience : Séance thématique	Date : 30 octobre 2002	Lieu : Sainte-Marie-de-Beauce
Question posée par : monsieur Mario Dumais, commissaire		
Référence BAPE : volume 9 - Lignes 3350-3360		Référence MAPAQ : DPGR 10

Question :

« Est-ce (...) qu'on peut savoir, une ferme porcine moyenne, c'est tant de porcs, tant de truies, etc., avoir des comparaisons au moins pour certains des principaux pays (...), aux Etats-Unis, dans les autres provinces (...) et dans les principaux pays producteurs européens, comment se compare la taille des fermes au Québec avec la taille des fermes dans ces pays-là. »

Réponse du MAPAQ :

Dans un premier temps, il est important de noter les éléments suivants :

- Dans les tableaux ci-après, la taille des entreprises est présentée par strate de taille et ce, afin de préciser la situation et de limiter le biais pouvant être induit par une moyenne.
- L'information présentée provient de plusieurs sources différentes et parfois, se rapporte à des années différentes. Il est donc important de garder à l'esprit ces éléments lorsqu'une comparaison des données pour chaque pays est faite.
- Afin de mieux comprendre les tableaux, il est également important de faire la distinction entre « porcs en inventaire » et « porcs produits ». Les porcs en inventaire correspondent au nombre de porcs présents dans un lieu donné à un moment précis. Les porcs produits correspondent à l'ensemble des porcs vendus dans une année. Pour faire le lien entre les deux concepts, on peut calculer les porcs produits en multipliant les porcs en inventaire par le cycle de production.

1. La situation du Canada

Tableau 1 – Nombre de fermes déclarant des porcs par strates d'inventaire

	Nombre de fermes	1-99	100-499	500-999	1 000-1 999	2 000-4 999	5 000 et +	Porcs en inventaire	Taille moyenne des fermes	Nombre de porcs produits
Canada	15 472	6 736	3 057	1 814	1 939	1 449	477	13 958 772	902	26 170 500
Québec (province)	2 743	293	404	572	831	549	94	4 267 365	1 556	7 085 900
Bas-St-Laurent	87	29	5	7	17	26	3	128 515	1 477	n.d.
Seguenay-Lac-St-Jean/Côte Nord	17	6	4	3	1	3	0	11 722	690	n.d.
Québec	57	9	6	12	16	13	1	81 188	1 424	n.d.
Mauricie	104	10	22	15	29	21	7	169 107	1 626	n.d.
Estrie	158	28	7	29	52	33	9	261 201	1 653	n.d.
Montréal/Laval	2	1	1	0	0	0	0	-	-	n.d.
Lanaudière	179	22	24	35	48	42	8	272 579	1 523	n.d.
Outaouais	33	29	1	0	1	2	0	8 442	256	n.d.
Laurentides	46	19	4	12	3	8	0	35 764	777	n.d.
Abitibi-Témiscamingue/Nord-du-Québec	23	18	1	2	1	1	0	5 811	253	n.d.
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	7	7	0	0	0	0	0	-	-	n.d.
Chaudière-Appalaches	906	35	204	235	277	129	26	1 248 177	1 378	n.d.
Montréal	783	63	88	151	264	189	28	1 443 940	1 844	n.d.
Centre-du-Québec	341	17	37	71	122	82	12	600 410	1 761	n.d.
Ontario	4 972	1 905	1 381	614	588	408	76	3 457 346	695	6 839 800
Manitoba	1 668	494	434	251	183	148	158	2 540 220	1 523	5 797 100
Saskatchewan	1 677	1 204	244	79	44	56	50	1 109 797	662	1 786 900
Alberta	2 677	1 469	476	217	210	226	79	2 027 533	757	3 665 800
Colombie-Britannique	1 120	1 049	16	13	11	23	8	165 816	148	316 700

Source : Recensement de l'agriculture 2000, Statistique Canada

2. La situation des États-Unis

- Aux États-Unis, le secteur porcin est très concentré.
- En 2001, 98 millions de porcs ont été abattus aux États-Unis.
- Les entreprises de plus de 50 000 porcs produisent 47% de l'inventaire porcin total.

Tableau 2 – Répartition des entreprises selon la taille dans les principaux États producteurs de porcs

États	Nombre d'entreprises par État en 2001							Total des porcs en inventaire ('000)	Taille moyenne du cheptel (porcs)
	1 - 99 porcs	100 - 499 porcs	500 - 999 porcs	1 000 - 1 999 porcs	2 000 - 4 999 porcs	5 000 porcs et plus	Nombre d'entreprises		
Iowa	1 500 (0,2%)	3 200 (5,5%)	2 300 (9,3%)	1 800 (17%)	1 200 (23%)	500 (45%)	10 500	15 000	1 429
Caroline du nord	1 600 (0,2%)	140 (0,3%)	100 (0,7%)	200 (2,9%)	720 (20,9%)	640 (75%)	3 400	9 500	2 794
Minnesota	1 700 (1%)	2 100 (6%)	1 100 (10%)	700 (16%)	650 (24%)	250 (43%)	6 500	5 600	862
Illinois	2 000 (1%)	1 400 (7%)	670 (10%)	670 (20%)	450 (33%)	110 (29%)	5 300	4 250	802

*() = pourcentage de l'inventaire du cheptel porcin selon la taille des entreprises

Source : Agricultural Statistics Board, NASS, USDA, Quarterly Hogs and Pigs, December 2001.

3. La situation de la Bretagne

- En 2000, le cheptel comptait près de 15 millions de têtes et était concentré à 99% dans 19 000 exploitations (de plus de 20 têtes) soit 14 000 de moins qu'en 1988 (33 000 têtes).
- La taille moyenne des entreprises est ainsi passée de 360 à 770 porcs/places durant ces 12 années.
- Les exploitations de plus de 1 000 porcs/places sont les seules à être plus nombreuses qu'en 1988. Ces entreprises détiennent maintenant près du deux tiers du cheptel. À ce chiffre, il faut également ajouter les 900 000 porcs qui sont en pension chez de plus petits éleveurs.

Tableau 3 – Taille des exploitations élevant des porcs en 2000

Nombre de porcs	Nombre d'exploitations	Part du cheptel (%)	Porcs par ha de SAU ¹	Exploitation avec des salariés permanents (%)
1-19	40 439	1	0,1	-
20-99	3 021	1	1	10
100-499	7 022	13	5	11
500-999	4 094	20	11	21
1 000-1 999	3 460	32	22	39
2 000 et +	1 513	33	49	77
Ens. 20 porcs et +	19 110	99	13	23
Total	59 549	100	5	-

¹ Surface agricole utilisée

² De l'exploitation y compris hors élevage porcin en unités de travail annuel

Source : Ministère de l'Agriculture et des Pêches français, direction des affaires financières, service central des enquêtes et des études statistiques, (2002), « Le cheptel moyen double en douze ans », Agreste Primeur, numéro 108.

4. La situation du Danemark

- En 2001, plus de la moitié (61,5%) des élevages sont de petites exploitations (éleveurs à temps partiel ou même amateurs) et produisent moins de 1 000 porcs par année pour 10,4% de la production totale. Les autres sont des éleveurs à temps plein, dont le porc constitue la production principale et ils assurent 89,6% de la production.
- Les grosses exploitations de plus de 10 000 porcs sont rares, représentant seulement 0,9% des élevages mais elles sont responsables d'une part croissante de la production totale (10%).

Tableau 4 – La production danoise porcine de 2001 selon la taille des entreprises

Nombre de porcs par entreprise	Nombre d'entreprises	(%)	Nombre de porcs produits	(%)
1-200	5 388	37,5	333 092	1,6
201-500	1 836	12,8	600 469	3,0
501-1 000	1 612	11,2	1 173 185	5,8
1 001-2 000	2 083	14,5	2 999 798	14,8
2 001-3 000	1 281	8,9	3 120 920	15,5
3 001-4 000	791	5,5	2 757 636	13,7
4 001-5 000	521	3,6	2 320 053	11,5
5 001-10 000	739	5,1	4 892 810	24,2
10 001 et +	136	0,9	1 996 459	9,9
Total	14 987	100	20 194 422	100

Source : Danske Slagterier, 2001, www.danskeslagterier.dk

5. La situation de l'Union Européenne

- Dans l'ensemble de l'Union Européenne, 81,4% des détenteurs d'animaux ont moins de 50 porcs soit 3,8% du cheptel animal.
- Au sein de l'Union Européenne, on observe également un phénomène de concentration avec 51,8% des animaux dans les exploitations de 1 000 porcs et plus (2,6% des détenteurs).

Tableau 5 – Taille des cheptels porcins et nombre de détenteurs dans l'Union Européenne (1999)

	EU-15	Belgique	Danemark	Allemagne	Grèce	Espagne	France	Irlande	Italie	Luxembourg	Pays-Bas	Autriche	Portugal	Finlande	Suède	Royaume-Uni
Taille moyenne des cheptels (porcs en inventaire)	105,8	703,2	750,9	118,1	44,7	68,7	198,5	858,5	33,1	138,1	825,9	39,8	18,1	307,0	277,0	573,5
Nombre de porcs en inventaire ('000)	124 361	7 322	11 914	26 003	906	22 418	15 991	1 763	8 415	82	13 139	3 433	2 350	1 493	2 021	7 037
Nombre de fermes	-	11 000	15 500	N.D.	36 200	235 900	N.D.	N.D.	252 200	4 000	16 400	86 200	129 600	4 900	6 000	12 200
Nombre de porcs/ place	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1-50 Animaux Détenteurs	3,8 81,4	0,3 16,4	0,5 22,1	5,4 68,8	7,6 85,7	5,2 85,6	1,4 74,7	0,8 60,0	9,7 97,0	5,1 62,3	0,1 6,5	10,9 84,8	17,2 97,5	0,4 7,8	2,2 42,1	0,9 53,0
50-399 Animaux Détenteurs	19,1 11,8	9,0 31,5	7,5 31,7	30,3 22,4	13,7 9,6	24,3 10,2	11,2 11,2	2,2 15,0	7,4 1,6	31,2 27,2	9,5 39,1	55,1 12,8	14,2 1,9	49,8 72,5	23,8 37,4	5,3 18,3
400-999 Animaux Détenteurs	25,3 4,2	25,7 26,8	18,0 20,4	38,0 7,2	15,0 2,4	24,2 2,6	26,7 8,0	6,0 10,0	11,8 0,6	36,2 7,9	20,6 26,4	30,8 2,3	12,6 0,5	36,3 19,4	32,9 14,5	13,1 11,6
≥1000 Animaux Détenteurs	51,8 2,6	65,0 25,3	74,0 25,8	26,3 1,6	63,7 2,3	46,3 1,6	60,7 6,1	91,0 15,0	71,1 0,8	27,5 2,6	69,8 28,0	3,2 0,1	56,0 0,1	13,5 0,3	41,1 6,0	80,7 17,1
Total Animaux Détenteurs	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100	100 100

Source : « La situation de l'agriculture dans l'Union Européenne – Rapport 2000 », Commission Européenne - Eurostat, Bruxelles – Luxembourg, 2002.

1 : Détenteurs : nombre d'entreprises

Rappel : Toute comparaison entre les données du Recensement de l'agriculture de Statistique Canada et les données de l'Union Européenne doit être faite avec prudence, ces sources étant différentes et n'ayant pas la même année de référence (1999 pour l'Union européenne et 2001 pour Statistique Canada).