

(Remplace « Visons-Budget », AGDEX 475/821, Juillet 1988)

AVERTISSEMENTS

- Ce budget représente une entreprise qui débute dans la production dans le contexte des prix qui prévalaient au moment de sa rédaction. Il est préférable d'acquérir de l'expérience avec une plus petite entreprise pour réduire les risques. L'utilisateur doit l'adapter à chaque situation. Ce budget d'exploitation est différent d'un coût de production établi à partir d'une enquête faite auprès de producteurs. Le groupe de travail l'ayant produit a été formé de manière à pouvoir bénéficier le plus possible de données déjà recueillies par les organismes impliqués en agriculture.
- Dans ce budget, la TPS et la TVQ ne sont pas considérées puisqu'elles sont généralement remboursables.
- Les coûts de financement à long terme, la rémunération du travail de l'exploitant, ainsi que le PCSRA ne sont pas inclus dans le budget.

I - SOMMAIRE POUR 200 FEMELLES, SOIT 738 FOURRURES VENDUES

	Total (\$)	\$/fourrure vendue	\$/femelle	%
Produits	36 089	48,90	180	100%
Coûts variables	23 379	15,84	117	65%
<u>Marge sur coûts variables</u>	<u>12 710 \$</u>	<u>17,22 \$</u>	64	<u>35%</u>
Total des coûts avant amort.	31 338	42,46	157	87%
Bénéfice net d'exploitation av. amort.	4 751	6,44	24	13%
Total des coûts d'exploitation	38 992	52,84	195	108%
<u>Bénéfice net d'exploitation</u>	<u>-2 903 \$</u>	<u>-3,93 \$</u>	-15	<u>-8%</u>

ANALYSE DE SENSIBILITÉ DU BÉNÉFICE NET D'EXPLOITATION EN FONCTION DU PRIX MOYEN DES FOURRURES VENDUES ET DU NOMBRE DE VISONNEAUX SEVRÉS PAR FEMELLE

Prix moyen -(\$/peau)	Nombre de visonneaux sevrés par femelle						
	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75
30,00	(15 700)	(15 769)	(15 839)	(15 909)	(15 979)	(16 048)	(16 118)
35,00	(12 732)	(12 575)	(12 417)	(12 260)	(12 102)	(11 945)	(11 787)
40,00	(9 764)	(9 380)	(8 995)	(8 611)	(8 226)	(7 841)	(7 457)
45,00	(6 797)	(6 185)	(5 573)	(4 961)	(4 349)	(3 738)	(3 126)
48,90	(4 482)	(3 693)	(2 904)	(2 115)	(1 326)	(537)	252
55,00	(862)	205	1 271	2 337	3 403	4 470	5 536
60,00	2 106	3 399	4 693	5 986	7 280	8 573	9 867
65,00	5 074	6 594	8 115	9 636	11 156	12 677	14 198
70,00	8 041	9 789	11 537	13 285	15 033	16 781	18 528

II - DESCRIPTION DE LA PRODUCTION

Unité de production

Un élevage de visons de 200 femelles.

Système de production

Les visons de l'entreprise sont alimentés avec une diète dite conventionnelle achetée d'un autre éleveur et les fourrures sont préparées à forfait. Le troupeau est constitué de 150 femelles de variété noire et 50 femelles de variété pastel. Les proportions peuvent changer selon l'éleveur et le marché.

III- CRITÈRES RETENUS

Critères techniques

Nombre d'unités de production (UP)	200
% d'unités de production selon la couleur	
Pastel pour croisement avec pastel	10%
Pastel pour croisement avec noir	15%
Noir pour croisement avec noir	75%
Nombre de femelles par mâle	4

Information sur les reproducteurs

Sexe	Variété	Visons (nb)	Mortalité reproducteurs		Réforme (%)	Réforme (nb)	Remplacement * (nb)
			(%)	(nb)			
Mâle	Noire	45	2%	1	40%	18	19
	Pastel	5	2%	0	35%	2	2
Femelle	Noire	150	2%	3	30%	44	47
	Pastel	50	2%	1	30%	15	16

* Les sujets de remplacement proviennent majoritairement de l'élevage. On recommande de ne pas dépasser 33 % de remplacement du cheptel avec des sujets provenant de l'élevage et de combler les besoins supplémentaires par l'achat d'animaux.

Information sur les visonneaux

Variété	Nombre de visonneaux sevrés par femelle	Nombre de visonneaux sevrés	Mortalité visonneaux	Nombre de visonneaux après mortalité
Noire	3,75	563	2%	551
Pastel	3,75	75	2%	74
Mahogany	-	113	2%	110

Taux d'entretien, d'amortissement et d'assurance

	Coût de remplacement à neuf *	Entretien (%)	Amortissement (%)	Assurance (\$/1 000)
1 - Fonds de terre	20 152 \$	0,67%		
2 - Bâtiments	70 525 \$	1,40%	5,00%	10,05
3 - Équipements dans les bâtiments	31 278 \$	4,00%	10,00%	10,05
4 - Machineries et équipements	15 000 \$	4,00%	6,67%	13,30
5 - Troupeau	27 500 \$			
Total des investissements	164 455 \$			

* Voir la section VII - Données financières pour le détail des investissements

IV- BUDGET D'EXPLOITATION

A - Produits						
			Qté totale	Prix unitaire (\$)	Total	
(1)	Fourrures vendues (fourrure)					
	Variété					
	Noire		553	50,46	27 915 \$	
	Pastel		75	45,46	3 386 \$	
	Mahogany		110	43,43	4 788 \$	
			<u>738</u>			
	Total des produits				36 089 \$	
B- Coûts variables						
1- Approvisionnements	Nb têtes	Qté/tête	Qté totale	Prix unitaire (\$)	Total	
Achat de mâle reproducteurs						
	Variété					
	Noire		2	150 \$	300 \$	
	Pastel		1	150 \$	150 \$	
(2)	Achat de nourriture conventionnelle (kg)	738	48	35 424	0,44 \$	15 587 \$
(3)	Frais vétérinaires (femelle)		200	2	400 \$	
	Litière (sac)		45	4	180 \$	
	Total approvisionnements				16 617 \$	
2- Mise en marché			Qté totale	Prix unitaire (\$)	Total	
	Préparation des peaux (peau)		738	2,75 \$	2 030 \$	
	Assurance fourrure (peau)		738	0,05 \$	37 \$	
	Frais d'association (\$)		36 089	1,50%	541 \$	
	Commission de vente (\$)		36 089	5,50%	1 985 \$	
	Frais de recherche (peau)		738	0,05 \$	37 \$	
	Total mise en marché				4 630 \$	
4- Autres coûts			Qté totale	Prix unitaire (\$)	Total	
	Main-d'oeuvre salariée et charges sociales (h)				-	
	Enfouissement des carcasses (carcasses)		738	0,05	37 \$	
(4)	Intérêt sur financement court terme (\$)		11 267 \$	7,5%	845 \$	
	Entretien et réparation équipement (\$)		31 278 \$	4,00%	1 251 \$	
	Total autres coûts				2 133 \$	
	Total des coûts variables				23 379 \$	
	Marge sur coûts variables				12 710 \$	

C- Coûts fixes

	Qté totale	Prix unitaire (\$)	Total
Taxes (\$)	62 467	0,01	97 \$
(5) Assurances (\$)			
Assurance responsabilité (2 millions)		200,00	200 \$
Assurance bâtiments	70 525	10,05 \$/1 000 \$	709 \$
Assurance équipements dans les bâtiments	31 278	10,05 \$/1 000 \$	314 \$
Assurances machinerie	15 000	10,05 \$/1 000 \$	151 \$
Entretien et réparation bâtiment (\$)	70 525	1,40%	987 \$
Électricité, téléphone (femelle)	200	8,00	1 600 \$
Déplacement (km)	6 000	0,40	2 400 \$
(6) Frais professionnels			1 500 \$
Autres			
Total coûts fixes avant amortissement			7 959 \$
TOTAL DES COÛTS AVANT AMORTISSEMENT			31 338 \$
BÉNÉFICE NET D'EXPLOITATION AVANT AMORTISSEMENT			4 751 \$

D- Amortissement

	Qté	Taux linéaire	Total
Bâtiments (20 ans)	70 525	5,00%	3 526 \$
Équipements inclus dans les bâtiments (10 ans)	31 278	10,00%	3 128 \$
Machinerie et équipements (15 ans)	15 000	6,67%	1 001 \$
Total de l'amortissement			7 655 \$
TOTAL DES COÛTS D'EXPLOITATION			38 992 \$
<u>BÉNÉFICE NET D'EXPLOITATION</u>			<u>(2 903 \$)</u>

V - DONNÉES TECHNIQUES

Besoin en main-d'œuvre

L'entreprise nécessite une unité-travail-personne à temps partiel (0,33 utp).

VI - DONNÉES ÉCONOMIQUES

Prix

Prix par peau selon la variété, Québec, 1998 à 2005

Année	Peaux brutes, foncé	Peaux brutes, pastel, buff, dawn et orchidé	Peaux brutes, acajou
1998	31,07	25,61	29,61
1999	48,07	37,65	39,96
2000	46,95	40,98	38,14
2001	46,28	42,90	38,21
2002	46,42	40,04	39,54
2003	53,88	51,85	49,30
2004	59,73	59,79	52,14
2005	71,25	64,83	60,50
Retenu	50,46	45,46	43,43

Mise en marché

Généralement, les éleveurs vendent leurs fourrures par l'intermédiaire des Encans de fourrures de l'Amérique du Nord (NAFA) de Toronto où elles sont classifiées et mises en lots uniformes pour être vendues lors d'encans qui ont lieu principalement en février et mai. Les peaux non vendues lors de ces deux ventes sont écoulées lors des ventes subséquentes. La classification des fourrures se fait selon la variété, le sexe de l'animal, la grandeur, la teinte, la qualité et à la présence ou à l'absence de défauts sous la surveillance de l'Association des éleveurs de visons du Canada (CMBA).

Statistiques

Tableau 1 Production mondiale de peaux de visons d'élevage par pays de 2001 à 2005

Pays	Année				
	2001	2002	2003	2004	2005
Danemark	12 200 000	12 200 000	12 200 000	12 500 000	12 900 000
Chine (exportations)	3 700 000	4 100 000	5 000 000	6 500 000	8 000 000
Hollande	3 000 000	3 000 000	3 100 000	3 250 000	3 300 000
États-Unis	2 570 000	2 600 000	2 550 000	2 600 000	2 700 000
Canada	1 400 000	1 500 000	1 700 000	1 750 000	1 800 000
TOTAL (tous les pays)	32 850 000	33 865 000	35 340 000	37 480 000	40 220 000

Source : État de la situation de l'élevage des animaux à fourrure au Québec, MAPAQ, 2006.

Tableau 2 Valeur des exportations canadiennes de pelleteries brutes de vison en milliers de dollars de 2002 à 2006

Pays	Année				
	2002	2003	2004	2005	2006
Hong Kong	67 017	74 772	90 934	102 443	125 641
États-Unis	38 016	38 744	40 815	35 167	54 154
Chine	8 360	10 254	15 571	17 093	41 686
Corée du Sud	22 077	12 475	14 467	21 553	20 418
Grèce	6 737	6 519	6 489	11 480	17 264
Allemagne	5 974	6 787	6 343	6 664	11 490
Total (tous les pays)	155 513	162 639	182 237	204 548	282 127

Source : Industrie Canada, données sur le commerce en direct, rapport du 10 avril 2007.

Tableau 3 Peaux de vison d'élevage toutes catégories confondues vendues par province de 2001 à 2005

Provinces	Année				
	2001	2002	2003	2004	2005
Québec	50 100	55 500	61 200	42 300	43 900
Colombie-Britannique	238 200	204 200	257 200	240 500	173 000
Ontario	268 900	282 400	288 600	285 900	264 500
Nouvelle-Écosse	465 000	458 700	722 600	764 400	762 100
Canada	1 133 900	1 129 600	1 461 600	1 470 900	1 417 000

Source : Statistique Canada, Statistique de fourrures, N° 23-013-XIF au catalogue, 2005.

VII - DONNÉES FINANCIÈRES**Investissements pour un nouveau site****1 - Fonds de terre et services**

Fonds de terre	2 ha	x 6 076 \$/hectare	12 152 \$
Ligne électrique et chemin (400 m environ)			8 000 \$

Total du fonds de terre et services 20 152 \$

2 - Bâtiments

	m ² /femelle	m ²	\$/m ²	
Hangar à reproduction	0,93	186	150	27 900 \$
Hangar à fourrure	0,37	278	70	19 425 \$
Bâtiment de service (atelier et cuisine)		50	400	20 000 \$
Plate-forme rectangulaire		50	64	3 200 \$

Total des bâtiments et fosse 70 525 \$

3 - Équipements dans les bâtiments

Équipements :

Cages à reproduction incluant nid, double fond, abreuvoir, mangeoire à visonneaux et système d'abreuvement à tétines	250	37,51	9 378 \$
Cages à fourrure incluant nid, abreuvoir et système d'abreuvement à tétines	750	15	11 250 \$
Chariot d'alimentation			750 \$
Écorcheuse à main (usagée)			500 \$
Chariot utilitaire			400 \$
Système d'alimentation semi-automatisé (usagée)			5 000 \$
Congélateur			4 000 \$

Total des équipements dans les bâtiments **31 278 \$**

4 - Machineries et équipements

VTT et wagon			15 000 \$
Total de la machinerie et des équipements			15 000 \$

5 - Animaux reproducteurs

Mâle			
Noir	45	150 \$	6 750 \$
Pastel	5	150 \$	750 \$
Femelle			
Noire	150	100 \$	15 000 \$
Pastel	50	100 \$	5 000 \$

Total du troupeau **27 500 \$**

Total des investissements **164 455 \$**

Notes au budget**(1) Fourrures vendues**

Nombre de fourrures vendues = reproducteurs morts + reproducteurs réformés + nombre de visonneaux sevrés après la mortalité - visonneaux utilisés pour le remplacement (reproducteurs morts + reproducteurs réformés - reproducteurs achetés).

(2) Diète dite conventionnelle

La diète conventionnelle est caractérisée par la présence d'une forte quantité de produits et sous-produits carnés frais ou congelés (85 % de la diète) en mélange avec une faible quantité de moulée à vison minéralisée et vitaminée (15 % de la diète) servie sous forme humide par l'ajout d'eau. La quantité est exprimée en terme de fourrures vendues et inclut la nourriture des reproducteurs.

(3) Frais vétérinaires

Les frais vétérinaires sont principalement pour le vaccin des visonneaux (0,40 \$/vaccin). Il est possible d'utiliser des implants de mélatonine sur les animaux destinés à la fourrure. Cette technique permet d'accélérer la maturation de la fourrure et par conséquent d'euthanasier plus tôt les sujets implantés. Le coût de l'implant est de 0,55 \$/peau.

(4) Intérêt à court terme

La charge d'intérêt est pour la somme des charges variables qui est divisée par 2 pour avoir le montant moyen de la marge de crédit. Ce montant est multiplié par un taux d'intérêt de 7,5 %.

(5) Assurances

La production de visons présente des risques particuliers pour les assureurs et est évalué cas par cas. Une soumission auprès d'un assureur est nécessaire pour évaluer le coût des assurances.

(6) Frais professionnels

700 \$ cotisation (1) UPA, Association professionnelle des producteurs de fourrures du Québec, abonnements
550 \$ tenue de livres, paie, états financiers et rapport d'impôts
250 \$ services professionnels divers (notaire, etc.)
1 500 \$

Le Comité des références économiques du CRAAQ remercie les collaborateurs suivants pour leur participation à la rédaction de ce document.

Mireille Grenier, productrice
Secrétaire de l'APPFQ

Michel Flamand, agronome, Ph.D.
MAPAQ, Québec

Pascal Perreault, producteur
Annick Héon, productrice

Mario Boutin, producteur
Aurette Boutin, productrice

Michel Sirard, producteur
Président de l'APPFQ

Coordination :
Jean-François Drouin, agronome
CRAAQ - Québec

