


**CONSULTATION PUBLIQUE  
SUR LE DÉVELOPPEMENT  
DURABLE DE LA PRODUCTION  
PORCINE AU QUÉBEC**

**L'AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE  
A L'ÉCHELLE DE  
L'ÉLEVAGE**




Audiences du BAPE 2007 Société coopérative agricole des Appalaches

**PLAN DE LA  
PRÉSENTATION**

- Présentation de la S.C.A. des Appalaches
- Notre implication en production porcine
- L'amélioration génétique, un enjeu environnemental
- Le rôle actif de la coopérative en génétique
- L'impact de l'amélioration génétique sur la gestion environnementale
- Les enjeux du BAPE
- Conclusion et recommandations

Audiences du BAPE 2007 Société coopérative agricole des Appalaches

**CHIFFRE D'AFFAIRES  
35 MILLIONS \$**



Audiences du BAPE 2007 Société coopérative agricole des Appalaches

**L'APPROVISIONNEMENT  
À LA FERME**

**Centre d'engrais**

**Meunerie  
HACCP**



Audiences du BAPE 2007 Société coopérative agricole des Appalaches

**LE COMMERCE DE DÉTAIL**

**5 Quincailleries  
1 Épicerie Bonichoix**

**Le plus important  
distributeur  
indépendant au  
Québec**




Audiences du BAPE 2007 Société coopérative agricole des Appalaches

**PROCESSUS DE GESTION**

**CONSEIL D'ADMINISTRATION  
15 agriculteurs**

**LE PERSONNEL  
90 employés dont 12 experts-conseils**

**LE MEMBERSHIP  
Plus de 2 000 membres  
(agricoles et urbains)**

Audiences du BAPE 2007 Société coopérative agricole des Appalaches

**CO-OP**

## IMPLICATION EN PRODUCTION PORCINE

- Intrants à la ferme : Meunerie HACCP
- Animaux reproducteurs : Société génétique Hybrilia
- Aide financière : support au développement
- Services-conseils :
  - Techniques et vétérinaires
  - Économiques
  - Environnementaux
- Profil clientèle : producteurs autonomes

Audiences du BAPE 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**CO-OP**

## PRINCIPAL MANDAT DE LA COOPÉRATIVE

«GÉNÉRER DE LA VALEUR À LA FERME»

Des résultats concrets  
**FERME PORCINE DE L'ANNÉE**

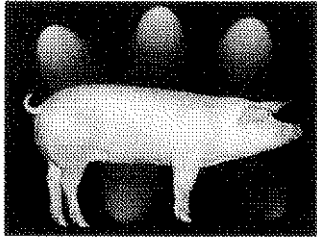
- 1996 Ferme Pic Rouge inc.
- 1997 Ferme Pomerleau et Frères inc.
- 1998 Ferme Sylvia Blais et Nancy Betty
- 1999 Ferme Mériek s.e.n.c.
- 2000 Ferme Georges Parents et fils
- 2001 Élevage Gosfort s.e.n.c.
- Finaliste 2003 Ferme Grefort s.e.n.c.

Audiences du BAPE 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**CO-OP**

## L'ACCÈS À L'AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE

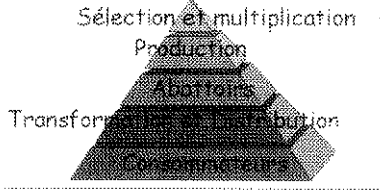
Un enjeu environnemental



Audiences du BAPE 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**CO-OP**

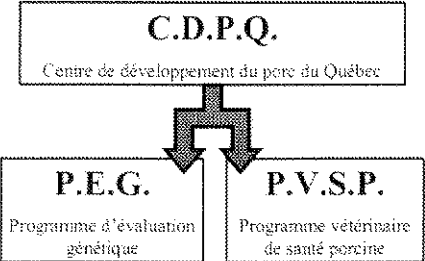
## LES ÉTAPES DE LA PRODUCTION



Audiences du BAPE 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**CO-OP**

## LES OUTILS DISPONIBLES AU QUÉBEC POUR ENCADRER L'AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE



Audiences du BAPE 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**CO-OP**

## BUTS DE L'AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE

- Répondre aux besoins des consommateurs
- Connaître les besoins de l'animal (impact environnemental important)
- Améliorer le coût de production
- Dégager une meilleure marge bénéficiaire

Audiences du BAPE 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**LE RÔLE ACTIF DE LA COOPÉRATIVE EN GÉNÉTIQUE**

NOTRE MANDAT

**Assurer la disponibilité d'animaux reproducteurs supérieurs à nos membres**

Auditeuses du HAPH 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**LE RÔLE ACTIF DE LA COOPÉRATIVE EN GÉNÉTIQUE**

LE COMMENT

Sélection Sogéporc inc. Propriété CFQ et coopératives

↓

Multiplication Hybrilia Propriété de 2 coopératives

↓

Production Producteurs coop (80% dans les inventaires)

Auditeuses du HAPH 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**IMPACTS DE L'AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE SUR LA GESTION ENVIRONNEMENTALE**

- Effets directs de la sélection
- Effets indirects
  - Diminution de la prise alimentaire
  - Amélioration de la conversion alimentaire
  - Augmentation de la prolificité

Auditeuses du HAPH 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**ÉVALUATION DES SALES EN PRODUITS PORC LE SOUC**

510 g En 1992 522 g En 2002

Auditeuses du HAPH 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**UN EXEMPLE CONCRET**

LES RÉSULTATS :  
repeuplement avec une génétique supérieure

	1997	2002
Productivité par truie	22.32	26.20
Nés vivants/portée	9.94	11.28
Sevrés/portée	8.87	10.39
Durée de croissance (jrs)	120	100
Conversion alimentaire	2.79	2.46

20-107

Auditeuses du HAPH 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**UN EXEMPLE CONCRET**

L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL  
(section engraissement)

	nb porcs abatt.	kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	g phosph-porc
1997	1350	1439	641
		1980	
2002	2200	1439	314
Diminution des rejets		-541	-327
		(27%)	(51%)

Auditeuses du HAPH 2003 Société coopérative agricole des Appalaches

**LES ENJEUX DU BAPE**

Définir un modèle de production

↓

La production de sujets génétiques

Des exigences :

- Dimension
- Localisation
- Méthodes d'assainissement
- Maintien d'un modèle économique

Audiences du BAPE 2013 Société coopérative agricole des Appaloches

**EN CONCLUSION**

- L'accès à des sujets reproducteurs supérieurs
  - Impact positif sur l'environnement (diminution des rejets)
  - Créé de la valeur économique nécessaire à une gestion environnementale efficace

**La Coopérative, c'est un outil collectif qui permet la diffusion de la génétique porcine**

Audiences du BAPE 2013 Société coopérative agricole des Appaloches

**EN CONCLUSION**

**NOS RECOMMANDATIONS**

- Une continuité du développement
- Une réglementation environnementale
  - Claire et appliquée
  - Adaptée aux situations (modèle génétique)
  - Qui assure le développement durable et compétitif de l'industrie

Audiences du BAPE 2013 Société coopérative agricole des Appaloches

**Merci de votre attention**

Audiences du BAPE 2013 Société coopérative agricole des Appaloches