

# LES TAUREAUX AMÉLIORATEURS

*Ça rapporte !*



**ÇA RAPPORTE... PARCE QUE** LEUR UTILISATION CRÉE DES BÉNÉFICES POUR LES TROUPEAUX VACHE-VEAU, LES PARCS D'ENGRASSEMENT ET LES ABATTOIRS !

Exemple d'estimation du revenu supplémentaire généré par l'utilisation d'un taureau améliorateur pour le gain de poids entre la naissance et le sevrage.

Nombre de vaches saillies par taureau	30
% de veaux sevrés par vache saillie <sup>1</sup>	85%
<b>Nombre de veaux sevrés</b>	<b>26</b>
Prix moyen des mâles en 2018 (\$/livre) <sup>2</sup>	2,14 \$
Prix moyen des femelles en 2018 (\$/livre) <sup>2</sup>	1,90 \$
<b>Prix moyen des 2 sexes en 2018 (\$/livre)</b>	<b>2,02 \$</b>
Compensation nette ASRA (\$/livre) <sup>3</sup>	0,62 \$

ÉPD gain de poids naissance-sevrage <sup>4</sup>

Taureau A dans rang centile 10 % (top 10%)	12,9 livres
Taureau B dans rang centile 75 %	- 6,4 livres
<b>Poids supplémentaire des veaux issus du taureau A comparés à ceux du taureau B</b>	<b>19,3 livres / veau sevré</b>
Revenu supplémentaire annuel si le taureau A est utilisé	1 325 \$ / année
Revenu supplémentaire si le taureau A est utilisé 4 ans	5 299 \$ sur 4 ans

## CARACTÈRES ÉVALUÉS

## POURQUOI UTILISER DES TAUREAUX AMÉLIORATEURS ?

## RETOMBÉES \$\$\$

Poids à la naissance / Facilité de vêlage	Vêlage plus facile	<ul style="list-style-type: none"> <li>↘ Mortalités</li> <li>↗ Revenus</li> </ul>
Gain de poids naissance-sevrage	Veaux d'embouche plus lourds à la vente	↗ Revenus
	Atteinte plus rapide des poids cibles	↘ Coûts de production
Aptitude laitière	Veaux d'embouche plus lourds à la vente	↗ Revenus
	Atteinte plus rapide des poids cibles	↘ Coûts de production
Stature / Hauteur aux hanches	Meilleur contrôle de la taille / poids des vaches	↘ Coûts d'alimentation
Conformation des membres	↗ Longévité	↘ Coûts de production
Gain de poids post-sevrage	Atteinte plus rapide des poids cibles des bouvillons	↘ Coûts de production
Surface de l'oeil de longe / Épaisseur de gras dorsal	↗ Rendement en viande maigre des bouvillons	↗ Revenus
Persillage	↗ % des carcasses AAA et Prime des bouvillons	↗ Revenus

Références : <sup>1</sup> PATBQ, Évolution des moyennes provinciales; <sup>2</sup> Site internet PBQ; <sup>3</sup> FADQ, final 2018 du produit VEE; <sup>4</sup> AgSights/PATBQ Distribution réelle d'ÉPD pour une race

Production : CDPQ, 23 octobre 2019

