

Comparaison entre 2 taureaux de potentiel génétique différent pour la croissance

BUT

Produire un veau avec le meilleur gain Naissance-1 an pour réduire les coûts

PARAMÈTRES

- Valeur génétique (ABC) basée sur la moyenne de toutes les races, incluant les croisés;
- Moyenne basée sur les veaux de 2017 à 2021

RÉSULTAT

Retour économique (\$) pour 90 veaux produits (ex: troupeau 30 vaches sur 3 ans) pour le caractère de gain Naissance-1 an, s'ils sont issus du taureau A ou B et de mère de génétique comparable.

Taureau A
10% supérieur

Taureau B
75% inférieur

Valeur économique unitaire (\$ / lb)

Gain Naissance - 1an 0,58

ABC Gain Naissance – 1 an (lb) : 26,8

Valeur monétaire d'un veau 15,54 \$

Total pour 90 veaux : 1 399 \$

ABC Gain Naissance – 1 an (lb) : - 10,7

Valeur monétaire d'un veau - 6,21 \$

Total pour 90 veaux : - 559 \$

Écart entre le Taureau A et le Taureau B

+ 1 958 \$

Source : Les ABC et les \$ par unité proviennent d'AgSights, novembre 2022.

Que doit-on comprendre ?

La production de 90 veaux issus d'un taureau améliorateur et de mères de génétique comparable, pour le caractère du gain Naissance- 1 an,

Apportera **1 958 \$** de plus en valeur monétaire pour la filière bœuf en entier!