

## Comprendre les EPD des bovins de boucherie

**EPD (Expected Progeny Difference ou écarts prévus chez la descendance)** est une estimation de la performance de la progéniture d'un taureau par rapport aux autres taureaux dans la base de données.  $AAC = \text{Précision d'infos}$ .

**CE (Calving Ease ou facilité de vêlage)** est un indicateur de l'aptitude d'un taureau à transmettre la facilité de vêlage, c'est à dire les naissances de veaux non assistées en comparaison avec les autres taureaux.

**BW (Birth Weight ou poids à la naissance)** exprimé en livres. C'est un indicateur de l'aptitude d'un taureau à transmettre un certain poids de sa progéniture à la naissance, en comparaison avec les autres taureaux. On peut déterminer la facilité de vêlage en utilisant BW avec le poids réel à la naissance.

**WW (Weaning Weight ou poids au sevrage)** exprimé en livres. C'est un indicateur de l'aptitude d'un taureau en comparaison avec les autres taureaux, à transmettre à sa progéniture un certain poids au sevrage reflétant la croissance pré-sevrage depuis la naissance.

**YW (Yearling Weight ou poids à un an)**, exprimé en livres. C'est un indicateur de l'aptitude d'un taureau à transmettre à sa progéniture une certaine croissance de la naissance à un an, comparé avec les autres taureaux.

**YH (Yearling Height ou hauteur à un an)**, exprimée en pouces. C'est un indicateur de l'aptitude d'un taureau à transmettre à sa progéniture une certaine hauteur / taille de la naissance à un an, comparé avec les autres taureaux.

**MILK (ou lait)** est un indicateur du mérite génétique d'un taureau pour le lait qui reflète la capacité d'allaitement des filles d'un taureau exprimée en livres.

**MWW (Maternal Weaning Weight ou poids au sevrage maternel)**, exprimé en livres. C'est un indicateur de l'aptitude des filles d'un taureau à produire du lait et un poids au sevrage de leurs veaux attribué au lait et aux aptitudes maternelles.

**MCE (Maternal Calving Ease ou facilité de vêlage maternel)** est un indicateur de l'aptitude d'un taureau à transmettre la facilité de vêlage à ses filles et à produire des femelles qui vêlent sans besoin d'assistance.

**STAY (Stayability ou longévité)** est un indicateur de la probabilité d'un taureau à produire des filles qui resteront dans le troupeau au moins six ans.

**SC (Scrotal Circumference ou circonférence scrotale)**, exprimée en cm. C'est un indicateur de l'aptitude d'un taureau à transmettre une certaine taille scrotale, en comparaison avec les autres taureaux.

**CWT (Carcass Weight ou poids de la carcasse)** exprimé en livres. C'est un indicateur de la différence dans le poids de la carcasse chaude de la progéniture d'un taureau en comparaison avec la progéniture d'autres taureaux.

**IMF (Intramuscular fat ou graisse intramusculaire ou persillé)** est un indicateur de la différence parmi la progéniture d'un taureau en terme de pourcentage de graisse intramusculaire dans l'oeil de longe, en comparaison avec les autres taureaux.

**REA (Ribeye ou œil de longe)**, exprimé en pouces carrés (un pouce = 2,5 cm). C'est un indicateur de la différence de la superficie de l'oeil de longe de la progéniture d'un taureau, en comparaison avec la progéniture des autres taureaux.

**FAT (Fat Thickness ou épaisseur de gras)** est un indicateur de la différence dans l'épaisseur de graisse externe à la 12e côte, en comparaison avec la progéniture d'autres taureaux.