



# Abréviations utilisées dans le Programme d'amélioration des troupeaux de l'Université d'état du Kentucky (GHIP)

Les abréviations utilisées sont un mélange d'abréviations utilisées en sciences animales conventionnelles et des raccourcis simples pour aider à économiser l'espace. Elles sont standardisées pour aider à garder les choses plus cohérentes quand on parle à d'autres. Elles sont inscrites sur la base de l'endroit où elles apparaissent, mais des termes semblables sont utilisés dans toutes les feuilles où ils n'ont pas été redéfinis puisqu'ils sont les mêmes.

## FEUILLE DE DONNÉES SUR LE CHEVRETTAGE

## FEUILLE DE CROISSANCE APRÈS SEVRAGE

## FEUILLES DE SOMMAIRE des CHEVRETTES et des CHEVREUX

## FEUILLE DE DONNÉES SUR LE CHEVRETTAGE dans le FICHER DE RAPPORT DE TROUPEAU

- **ID DU CHEVREAU (KID ID), ID DE LA MÈRE (DAM ID), et ID DU PÈRE (SIRE ID)** – Identification du chevreau, de la mère et du père du chevreau. Ceux-ci peuvent être des chiffres ou des lettres; vous devez pouvoir identifier tous les animaux dans votre troupeau et chaque animal dans un groupe doit avoir une identification unique (par exemple deux chèvres n'ont pas la même identification)
- **ÂGE DE LA MÈRE (AGE OF DAM)** – c'est simplement l'âge de la mère au moment du chevretage, en années.
- **RACE (BREED CODE)** – abréviation courte pour représenter la race du chevreau. Cela peut être une seule race si le chevreau est de haut pourcentage ou pur-sang, à une combinaison de deux races inscrites pour représenter les races du père et de la mère, la race X pour un croisement de race inconnue, ou simplement XX pour le chevreau croisé. Les codes sont inscrits sur la feuille de code dans le formulaire [CMGA-GHIP-FR.xls](#).
- **DATE DE NAISSANCE (BIRTH DATE)** – le jour où le chevreau est né incluant le mois, le jour et l'année. Ceci est le point de départ.
- **SEXE (SEX)** – le sexe du chevreau, noté généralement avec une lettre seule, B = mâle, D = femelle, W = mâle castré. On peut aussi utiliser « M » ou « F » pour dénoter le mâle ou la femelle; ceci est souvent converti par l'autre système pour l'analyse. Si un éleveur ne rapporte pas un mâle comme « W », on le considère comme un mâle intact au sevrage.
- **VIABILITÉ (LIV CODE)** – code pour la viabilité; il indique quand un chevreau est mort avant le

Association Canadienne de la chèvre de boucherie

155, Ave des Érables, St-Gabriel-de-Kamouraska QC G0L 3E0 • Tél: 418-315-0777 • Téléc. : 418-315-0887  
info@canadianmeatgoat.com • www.canadianmeatgoat.com

sevrage et on l'utilise pour aider des éleveurs à identifier quand les chevreaux sont perdus pour aider à identifier les conditions problématiques sur lesquelles on peut se concentrer dans l'avenir. On ne l'utilise pas dans l'analyse globale en ce moment. Les codes sont inscrits sur la feuille de codes dans le formulaire [CMGA-GHIP-FR.xls](#).

- **FACILITÉ À LA MISE BAS (KID EASE)** – code de la difficulté au chevretage ou de dystocie. On ne l'utilise pas dans l'analyse, mais ce code peut aider à identifier pourquoi quelques chevreaux meurent tôt. On devrait l'utiliser en évaluant le troupeau de chèvres. Les codes sont inscrits sur la feuille de codes dans le formulaire [CMGA-GHIP-FR.xls](#).
- **TYPE DE MISE BAS (BIRTH TYPE)** – code pour déterminer le type de mise bas pour chaque chevreau. Les codes sont : SN = 1 chevreau (unique), TN = 2 chevreaux (jumeaux/elles), TR = 3 chevreaux (triplés), QU = 4 chevreaux (quadruplés). On utilise ces codes pour corriger selon le type de mise bas et c'est le point de départ des informations de codes pour le type d'élevage.
- **POIDS À LA NAISSANCE (BIRTH WT)** – les poids à la naissance des chevreaux; on doit les mesurer dans les 24 premières heures suivant la naissance. Si la balance donne des poids en livres et en onces, ceci devrait être noté sur la feuille de troupeau et on les convertira en livres et dixièmes de livre. S'il vous plaît inscrire une note en évidence sur le formulaire si vous mesurez en kilogrammes.
- **SEX ADJBW** – poids à la naissance ajustés pour le sexe. On s'attend à ce que les chevreaux mâles soient plus lourds à la naissance que les chevrettes, donc on corrige afin de représenter cette différence connue.
- **BTYPE ADJBW** – poids à la naissance après qu'on les ait ajustés pour le sexe et le type de mise bas. De nouveau, on s'attend à ce que SN soit plus lourd que TN ou TR à la naissance et donc on s'adapte pour cette différence connue. Le sexe est adapté au poids de naissance et est utilisé pour faire un ajustement plus précis.
- **TOTAL ADJBW** – poids à la naissance totaux et ajustés. Ceci est l'ajustement final en fonction de l'âge de la mère. Ceci donne l'ajustement final des poids à la naissance et c'est la valeur qu'on utilise dans les autres parties du programme pour comparer les poids à la naissance entre les individus. À ce point, les poids à la naissance sont ajustés pour le type de mise bas, le sexe et l'âge de la mère. Si n'importe lequel d'entre eux n'est pas fourni, les ajustements ne sont simplement pas faits.
- **DATE DE SEVRAGE (WEAN DATE)** – date de sevrage, ou la date à laquelle on a mesuré les poids au sevrage. Ceci est le point final de la période de croissance qui nous intéresse. On ne doit pas en réalité sevrer les animaux à cette date, mais on s'attend à ce que ce soit autour d'un temps de sevrage normal de 90 jours pour des chevreaux. On permet le sevrage plus tôt tant que l'on sèvre tous les animaux d'un groupe à ce moment-là.
- **TYPE D'ÉLEVAGE (REAR TYPE)** – type d'élevage. L'encodage est un système de chiffres pour représenter les différentes combinaisons possibles de type de mise bas et de nombre de chevreaux au sevrage. Les codes sont inscrits sur la feuille de codes dans le formulaire [CMGA-GHIP-FR.xls](#). Pour les animaux QU, les nombres pour les TR doivent être utilisés en fonction de la

Association Canadienne de la chèvre de boucherie

155, Ave des Érables, St-Gabriel-de-Kamouraska QC G0L 3E0 • Tél: 418-315-0777 • Téléc. : 418-315-0887  
info@canadianmeatgoat.com • www.canadianmeatgoat.com

meilleure option. Les chevreaux élevés à la bouteille n'obtiennent pas de TYPE D'ÉLEVAGE ou le nombre donné est zéro.

- **ÂGE AU SEVRAGE (AGE AT WEAN)** – âge du chevreau en jours à la date du sevrage inscrite. On le calcule en soustrayant la date du sevrage à la date de la naissance dans le fichier.
- **POIDS AU SEVRAGE (WEAN WT)** – les poids au sevrage ou les poids pris à la date inscrite comme la DATE DE SEVRAGE (WEAN DATE).
- **ADG B TO W** – gain moyen quotidien de la naissance au sevrage. On le calcule en soustrayant les poids à la naissance des poids au sevrage et on le divise par l'âge au sevrage. Il est utilisé pour ajuster les poids au sevrage à un standard de 90 jours. C'est aussi un indicateur du taux de croissance.
- **WDA B TO W** – poids par jour d'âge, de la naissance au sevrage. On le calcule en divisant les poids au sevrage par l'âge au sevrage. On peut l'utiliser au lieu de l'ADG B TO W et il est égal à ADG B TO W si on ne fournit pas les poids à la naissance. C'est un autre indicateur de taux de croissance, mais ce n'est pas aussi précis qu'ADG. Quelques personnes préfèrent regarder WDA comme c'est une mesure du produit commercialisable par jour d'âge.
- **90D WT** – poids à 90 jours d'âge. Ce sont les poids au sevrage ajustés à un âge commun de 90 jours. On le fait en multipliant ADG par 90 et ajoutant les poids à la naissance. Si les poids à la naissance ne sont pas disponibles, on le calcule en multipliant WDA par 90. Ceci est utilisé pour ajuster à un âge commun tous les poids ajustés utilisés dans les calculs futurs.
- **SEX ADJWW** – poids au sevrage ajustés pour le sexe. Ce sont les poids à 90 jours ajustés pour le sexe du chevreau. Il y a des ajustements différents pour tous les types de codes de sexe possibles à ce point.
- **TYPE ADJWW** – poids au sevrage ajustés pour le type d'élevage. Si un chevreau est élevé à la bouteille, les poids au sevrage ne sont pas ajustés comme il n'y a pas d'ajustement standard pour ces chevreaux. On ajuste tous les autres par le code du type d'élevage. Ceci ajuste le nombre de chevreaux qui sont nourris par la chèvre.
- **TOTAL ADJWW** – poids totaux ajustés au sevrage. Le RTYPE ADJWW y est ajusté pour l'âge de la chèvre semblable aux poids à la naissance. Le résultat est un poids au sevrage qui est ajusté pour l'âge au sevrage, le sexe de chevreau, le type de mise bas et le type d'élevage et l'âge de la mère. Ceux-ci sont tous les facteurs d'ajustement standard connus pour les poids au sevrage. Ce sont les poids qui sont utilisés dans toutes les comparaisons faites dans les feuilles sommaires à partir de ce point.
- **DOE WT AT WEAN** – poids de la mère au sevrage. C'est le poids de la mère pris à la date inscrite comme la date au sevrage. S'il a été fourni, ceci est utilisé pour évaluer l'efficacité de la chèvre. C'est aussi un bon temps pour vérifier la condition de chair de la chèvre et s'assurer qu'elle va bien. Cela devrait être le point de son cycle de reproduction où elle a le poids et la condition de chair les plus bas.

**Association Canadienne de la chèvre de boucherie**

155, Ave des Érables, St-Gabriel-de-Kamouraska QC G0L 3E0 • Tél: 418-315-0777 • Téléc. : 418-315-0887  
info@canadianmeatgoat.com • www.canadianmeatgoat.com

- **RATIO DE NAISSANCE (BIRTH RATIO)** – ratio de performance des poids à la naissance. Ceci est le ratio pour les poids à la naissance. On le calcule en divisant le total du poids à la naissance ajusté pour l'individu par le poids moyen à la naissance pour ce groupe et en multipliant par 100. 100 étant égal à la moyenne et les individus ayant un ratio au-dessus de 100 sont au-dessus de la moyenne et ceux dessous 100 sont au-dessous de la moyenne.
- **RATIO DE SEVRAGE (WEAN RATIO)** – ratio de performance des poids au sevrage. C'est le même ratio que celui calculé à la naissance, mais en utilisant les poids au sevrage. On interprète la valeur de la même façon.
- **ÉTAT DE CHAIR (BCS – feuille de croissance après sevrage)** – en règle générale, il s'agit d'une échelle de 1 à 5. Aide le producteur à savoir si l'animal prend du poids ou s'il en perd. Il aide également le producteur à maintenir les animaux en bonne condition de chair afin de mieux gérer son programme d'alimentation.
- **POIDS PAR JOUR D'ÂGE (PJA - feuille de croissance après sevrage)** - poids par jour d'âge de la naissance aux périodes de croissance de 150, 210 et 270 jours. Est calculé en divisant le poids au jour choisi par l'âge à ce jour. Il peut être utilisé à la place de et est égal au GMQ si le poids de naissance n'est pas fourni. C'est un autre indicateur du taux de croissance, mais il n'est pas aussi précis que le GMQ.
- **GAIN MOYEN QUOTIDIEN (GMQ - feuille de croissance après sevrage)** - gain moyen quotidien du sevrage pour les périodes de croissance de 150, 210 et 270 jours. Définit comme une évaluation post-sevrage pour chaque période. Ceci est calculé en soustrayant les poids de 150, 210 ou 270 jours du poids de sevrage et en divisant par le nombre de jours à compter du sevrage. Il est utilisé pour ajuster le poids de croissance à une norme de 150, 210 ou 270 jours. C'est aussi un indicateur du taux de croissance.

## SOMMAIRE DES CHÈVRES

- **NOMBRE NÉS (NUM BORN)** – nombre de chevreaux nés par chèvre. C'est le nombre de chevreaux nés pour chaque chèvre tel que rapporté dans le type de mise bas de la feuille de données sur le chevretage.
- **NOMBRE SEVRÉS (NUM WEAN)** – nombre de chevreaux sevrés par chèvre. C'est le nombre total de chevreaux rapportés que chaque chèvre a sevré. C'est le nombre de chevreaux qu'elle a sevré, qu'ils soient nés d'elle ou qu'elle les ait adoptés. Une chèvre n'obtiendra pas le crédit des chevreaux qu'on a donné à une autre chèvre ou qui sont élevés à la bouteille si ces informations sont incluses dans les fiches de données.
- **RATIO D'EFFICACITÉ (EFFICIENCY RATIO)** – ratio des poids totaux réels au sevrage divisé par le poids de la chèvre au sevrage, multiplié par 100. Ceci indique le pourcentage du poids corporel de la chèvre par rapport au poids total des chevreaux qu'elle a sevré. C'est un indicateur d'efficacité puisqu'une chèvre ayant un ratio plus élevé aura sevré plus de poids de chevreaux par rapport à son poids corporel; ceci indique une production plus efficace.

Association Canadienne de la chèvre de boucherie

155, Ave des Érables, St-Gabriel-de-Kamouraska QC G0L 3E0 • Tél: 418-315-0777 • Téléc. : 418-315-0887  
 info@canadianmeatgoat.com • www.canadianmeatgoat.com

Sur le sommaire des chèvres, les poids à la naissance, les poids au sevrage, les poids à la naissance ajustés et les poids au sevrage ajustés sont les poids totaux rapportés et adaptés pour les chevreaux nés et élevés par cette chèvre. On ajoute respectivement les poids pour chaque chèvre pour obtenir la valeur.

Sur le sommaire des chèvres, les ratios de naissance et de sevrage sont semblables aux ratios sur les feuilles de chevreaux et de chevrettes. La valeur est le poids total des chevreaux à la naissance ou au sevrage pour la chèvre. De nouveau, on ne donnera pas de crédit à une chèvre pour les poids de ses chevreaux adoptés par une autre ou élevés à la bouteille. On donnera le crédit des poids au sevrage à la chèvre pour les chevreaux qu'elle élève.

- **NOMBRE DE CHÈVRES SAILLIES (# DOES BRED)** – nombre de chèvres qu'on a rapporté saillies pour cette saison de chevretage.
- **NOMBRE DE CHÈVRES AYANT CHEVRETTÉ (# DOES THAT KIDDED)** – nombre de chèvres pour lesquelles on a rapporté un chevretage pour cette saison.
- **NOMBRE DE CHÈVRES OUVERTES (# OPEN DOES)** – nombre de chèvres qui n'ont pas chevretté.
- **NOMBRE DE CHEVREAUX NÉS (# KIDS BORN)** – nombre de chevreaux nés, basé sur l'information du type de mise bas.
- **NOMBRE DE CHEVREAUX SEVRÉS (# KIDS WEANED)** – nombre de chevreaux au sevrage.
- **TAILLE DE PORTÉE À LA NAISSANCE (LITTER SIZE AT BIRTH)** – nombre de chevreaux à la mise bas par chèvre ayant chevretté
- **TAILLE DE PORTÉE AU SEVRAGE (LITTER SIZE AT WEANING)** – nombre de chevreaux au sevrage par chèvre ayant chevretté
- **SURVIE (SURVIVAL)** – pourcentage de chevreaux nés qui ont été sevrés
- **CONCEPTION** – pourcentage de chèvres rapportées saillies et qui ont vraiment chevretté
- **TAUX DE CHEVRETTAGE (KIDDING RATE)** – nombre de chevreaux à la naissance par chèvre rapportée saillie
- **TAUX DE SEVRAGE (WEANING RATE)** – nombre de chevreaux au sevrage par chèvre rapportée saillie

## SOMMAIRE DES BOUCS

- **NOMBRE NÉS (NUMBER BORN)** – nombre de chevreaux engendrés par le père dans la saison de chevretage
- **NOMBRE SEVRÉS (NUMBER WEANED)** – nombre de chevreaux sevré engendrés par le père dans la saison de chevretage

Association Canadienne de la chèvre de boucherie

155, Ave des Érables, St-Gabriel-de-Kamouraska QC G0L 3E0 • Tél: 418-315-0777 • Téléc. : 418-315-0887  
info@canadianmeatgoat.com • www.canadianmeatgoat.com

- **AVG BWT, ADJBWT, WWT, 90D WT, and ADJWWT** – poids à la naissance moyens, les poids totaux à la naissance ajustés, les poids au sevrage, les poids à 90 jours et les poids totaux au sevrage ajustés pour les chevreaux qui ont été engendrés par un bouc dans la saison de chevrettage. Les poids moyens sont utilisés parce que chaque bouc peut ne pas avoir été exposé au même nombre de chèvres et donc un poids total ne serait pas adéquat pour faire des comparaisons.
- **RATIO DE NAISSANCE ET DE SEVRAGE** – même que dans les autres feuilles, mais en considérant le poids moyen. Si deux pères ou moins sont rapportés, le ratio n'est pas calculé parce qu'un serait au-dessus et l'autre au-dessous de la moyenne.

**Association Canadienne de la chèvre de boucherie**

155, Ave des Érables, St-Gabriel-de-Kamouraska QC G0L 3E0 • Tél: 418-315-0777 • Téléc. : 418-315-0887  
info@canadianmeatgoat.com • www.canadianmeatgoat.com