



## Production de Natura-Veal : quel est l'intérêt de peser les veaux ?

*Mathilde Hans-Moëvi* – Pour obtenir des résultats intéressants en livrant des Natura-Veal, il vaut la peine de s'équiper d'une balance et de peser les veaux régulièrement. C'est en tous cas l'avis des producteurs que nous avons interrogés ainsi que des acheteurs de VIANCO et Viegut.

Dans le cadre du projet « Natura-Veal Update », nous avons interviewé des producteurs qui ont livrés au minimum dix Natura-Veal en 2018. De manière unanime, ils nous ont répondu qu'une balance est un élément indispensable pour cette production.

### Pourquoi peser les veaux ?

Peser les veaux permet, en premier lieu, de ne pas se faire dépasser par le poids. En effet, comme le poids mort ne devrait pas dépasser les 140 kg, il est important d'avoir une idée du poids vif des veaux avant l'abattage pour éviter les mauvaises surprises. Comme le montre la *figure 1*, en 2018, 23 % des animaux mâles et 22,1 % des mâles-castrés ont été livrés avec un poids dépassant les 140 kg PM contre seulement 9,3 % des femelles. Ce dépassement de poids conduit à des déductions de prix. Les animaux livrés avec un poids inférieur à 95 kg PM, représente moins de 1 % par sexe.

Selon Urs Jaquemet de VIANCO, le rendement d'abattage varie d'une bête à l'autre. En règle générale, il l'estime entre 55 et 60 % pour les mâles et entre 52 et 55 % pour les femelles. Aux premières livraisons, il conseille aux producteurs de viser un poids vif maximum de 240 kg et de faire ensuite des statistiques à partir des résultats obtenus. Pour avoir le meilleur aperçu du rendement d'abattage, il faudrait peser les veaux juste avant le chargement. Le décompte d'abattage permettra ensuite de calculer le rendement.

D'après lui, on constate également des différences entre les races. On peut par exemple s'attendre à ce qu'un veau issu d'une mère à deux fins et d'un père

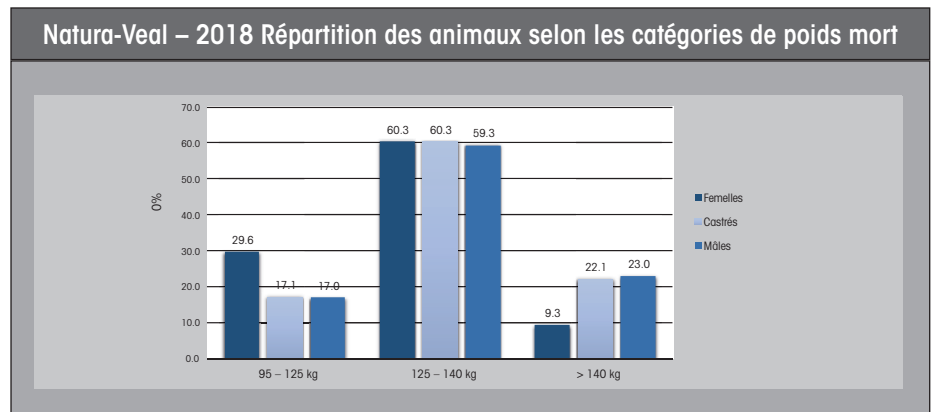


Figure 1 : Natura-Veal – 2018 : catégories de poids mort par sexe

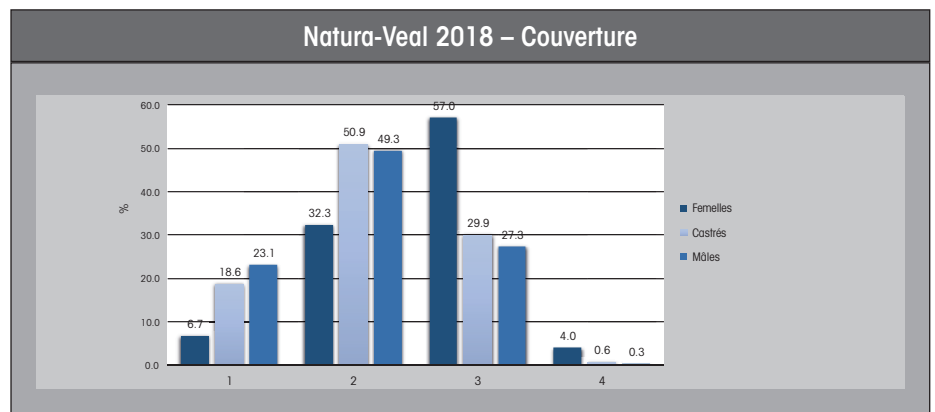


Figure 2 : Natura-Veal 2018 – Couverture (source : données d'abattage BeefNet)

« lourd » (LM, AU) soit plus lourd qu'un veau 100 % Angus ; le croisement avec un père lourd donne un veau plus trapu et typé viande.

Selon les producteurs interrogés, un pesage régulier permet également d'estimer l'accroissement journalier et donc de mieux déterminer la durée de l'engraissement. La majorité pèse les veaux une fois par semaine ; certains commencent à les peser dès leur naissance, d'autres lorsqu'ils atteignent environ 180 kg (c.-à-d. à l'âge de 3 à 4 mois). Plusieurs ont mentionné que pour être au plus proche de la réalité, il faut peser les animaux selon un schéma

répétitif, par exemple le même jour à la même heure. Il est important de relever également si les veaux ont tété ou non puisque cela peut signifier une différence de poids de 5 à 10 kg.

Ils ont aussi mentionné que le fait de faire passer les animaux plusieurs fois à travers la cage de pesage les rend plus dociles et facilite donc le contact avec eux ainsi que le chargement le jour de l'abattage. Plus on commence tôt plus les veaux s'habituent et plus c'est facile par la suite. De plus, le blocage dans la cage permet à l'éleveur et/ou aux intermédiaires (VIANCO, Viegut) d'évaluer l'état de couverture grasseuse des

animaux. La couverture est un point central de la production et également un défi. On peut voir sur la *figure 2* qu'en 2018, seuls 27 % des mâles et 30 % des mâles-castrés ont atteints la classe de couverture 3 contre 57 % des femelles.

### Quelle balance et comment peser ?

Tous les producteurs interrogés sont propriétaires de leur balance. Le système en lui-même varie d'une exploitation à l'autre. La plupart ont une cage de contention équipée d'un système de pesage (pesons, barres, plateforme ou cellules). Le prix de l'équipement complet diffère passablement en fonction du système utilisé.

Selon certains producteurs, une ancienne balance de porcherie avec une cage à veaux peut aussi bien faire l'affaire qu'une balance intégrée à une cage de contention réglable. Le choix dépendra du budget disponible. Le plus important, c'est que la cage soit adaptée ou adaptable à la taille des veaux et que ceux-ci ne puissent pas se tourner dedans.

Si on en croit l'expérience des producteurs, la cheville ne peut pas remplacer la balance. Elle est trop imprécise et son utilisation représente un danger de blessure pour l'agriculteur. Elle peut être utilisée une fois ou deux, lorsqu'un exploitant débute la production de Natura-Veal pour lui donner une idée du poids de ses animaux. Cela reste cependant une solution de départ qui ne remplace pas l'utilisation d'une balance. La majorité des producteurs estime que peser les veaux ne représente pas un investissement de temps trop important et que le gain en tirer est bien plus important que l'effort.

Numéro mère	Numéro veau	Date de naissance	Date d'abattage à planifier (date de naissance + 167 jours = 5.5 mois)	Commande certificat (dès 80 jours sur une exploitation reconnue)	Date de pesage et poids
2365.5	4539.5	18.03.019	01.09.19	dès le 06.06.19	20.04.19 / 79.5 kg

Tableau 1 : Exemple fictif de relevé de résultat

Sur les 19 exploitants qui ont répondu au questionnaire, seul Bruno Felder, conseiller et contrôleur de Vache mère Suisse a une balance fixe dans ses bâtiments. Elle se trouve entre les logettes et la fourragère des veaux, comme on peut le voir sur les photos ci-dessous. Les animaux s'habituent très facilement et passent sans problème par la balance pour aller manger car ils reçoivent du foin et des concentrés deux fois par jours. Le système qu'il a choisi lui permet de relever le poids des veaux lorsqu'il en a besoin. La balance ne relève pas le poids automatiquement, c'est lui qui le fait, lorsqu'il considère que ses veaux sont bientôt prêts. Cela lui permet d'estimer quand il devra les annoncer pour le chargement.

Un autre système facile et efficace pour peser les veaux est de tous les pousser dans l'air de sortie en laissant les mères dedans, de placer la balance devant la porte, et de les faire ensuite rentrer les uns après les autres. De cette manière, les veaux, qui voudront instinctivement retourner vers leurs mères, passeront plus facilement à travers la balance. L'inverse est également possible en bloquant les mères dehors et en faisant ensuite sortir les veaux.

### Comment consigner les résultats ?

Chacun a sa technique préférée pour consigner les résultats de pesage. On passe de la feuille de papier, à l'application « notes » du téléphone portable au tableau Excel.

Le plus important lorsqu'on souhaite produire du Natura-Veal, c'est de savoir, en fonction de la date de naissance, quand sera la date d'abattage maximale. En effet, passé 182 jours de vie, l'abattoir comptabilise l'animal comme Natura-Beef et paye le prix en conséquence. Cela représente une perte économique importante. Il faut donc savoir pour chaque veau quelle sera sa date d'abattage approximative et avoir cette information à portée de main. Le certificat peut être commandé sur BeefNet dès que le veau a passé 80 jours de sa vie sur une exploitation reconnue et jusqu'à 167 jours.

De plus, il faut penser à annoncer les veaux suffisamment tôt à l'intermédiaire pour que l'animal soit chargé dans les temps. L'annonce doit être faite au maximum jusqu'au mercredi pour un chargement la semaine suivante. ■



Balance pour veaux intégrée à l'écurie (Photos : Bruno Felder)