

## OBJECTIF

Utilisation des valeurs d'élevage poids au sevrage direct et maternel, afin d'améliorer la croissance des veaux ainsi que la production laitière des filles par la sélection.

## PLUS D'INFOS

Fiches techniques de la série 1.

## ATTENTION !

► Le poids 205 jours (PS205) et le gain journalier (GJ205) ne sont pas des valeurs d'élevage. Ceux-ci résultent d'une analyse phénotypique et permettent de comparer les animaux dans un seul troupeau. Afin de comparer au sein de toute une population, les valeurs d'élevage doivent être utilisées.

## CONCEPT

Les données pour le poids au sevrage proviennent des pesées, dans le cadre du contrôle des performances de croissance (FLEK), qui sont relevées par des experts du herdbook de Vache Mère Suisse. Ces pesées se font entre 90 et 320 jours de vie.

Résultats veau							
Date FLEK	estivé	Naiss. multiple	PN	PS eff	PS205	GJ eff	GJ 205
27.04.2019	pas alpe	Non	48	142	275	1011	1107

Illustration 1 : Extrait des données du FLEK sur BeefNet (Menu Exploitation, Liste de l'exploitation).

Le poids relevé lors de la pesée du FLEK contient aussi bien des informations provenant du patrimoine génétique que de l'environnement. Afin d'améliorer la croissance, il est recommandé d'utiliser la valeur d'élevage **poids au sevrage direct (PSD)** alors que pour la performance laitière, il est recommandé d'utiliser la valeur d'élevage **poids au sevrage maternel (PSM)** pour les décisions de sélection.

Valeurs	Label	Index	Date 01.12.2020	
DN <sub>beef</sub>	A	100 (26)		
PN <sub>beef</sub>	A	105 (31)		
DN <sub>dairy</sub>	A	90 (17)		
PN <sub>dairy</sub>	A	109 (18)		
PSD	GA	114 (65)		
PSM	A	102 (28)		
PM <sub>KV</sub>	A	121 (31)		
C <sub>KV</sub>	A	109 (36)		
GRA <sub>KV</sub>	A	88 (32)		
PM <sub>NB</sub>	A	100 (47)		
C <sub>NB</sub>	A	120 (43)		
GRA <sub>NB</sub>	A	80 (44)		
PM <sub>MT</sub>	A	120 (37)		
C <sub>MT</sub>	A	110 (40)		
GRA <sub>MT</sub>	A	93 (38)		

Illustration 2 : Extrait de la feuille des performances provenant du BeefNet.

## QU'EST-CE QUE CELA APPORTE ?

- La croissance d'un veau ainsi que la performance laitière d'une vache allaitante sont des critères indispensables pour la sélection de remontes dans un troupeau allaitant.
- Le but est d'améliorer ces caractères au sein d'une race.