

## LE CHEMINEMENT D'UN JEUNE TAUREAU

L'achat d'un jeune taureau est planifié environ un an avant sa naissance. À la suite de la publication des épreuves de taureaux et de vaches, les acheteurs de taureaux déterminent les accouplements qu'ils désirent effectuer. Ils prennent ensuite entente avec le propriétaire d'une vache choisie afin qu'elle soit inséminée avec la semence du taureau qu'ils ont au préalable retenu. Neuf mois après l'insémination, le jeune taureau naît. S'il s'agit d'une femelle, le contrat est clos. Par contre, s'il s'agit d'un mâle et qu'il obtient des résultats négatifs à tous ses tests de santé, le jeune taureau sera alors admis au centre d'insémination vers l'âge de 9 mois.

Dès son arrivée, il est mis en quarantaine pour 45 jours à la suite desquels tous les tests de santé sont repris. Le jeune taureau est ensuite mis en service, c'est-à-dire qu'il fera l'objet de récolte deux à trois fois par semaine. Ainsi, la qualité de son sperme et la quantité de spermatozoïdes qu'il produit pourront être évaluées. Vers l'âge de quatorze mois, le jeune taureau est soumis au Programme d'Épreuve de Progéniture (PEP) qui consiste à rendre disponible sa semence aux éleveurs afin qu'il soit utilisé pour inséminer entre 500 et 600 vaches. Cette étape dure environ trois mois et amènera ces vaches à vêler neuf mois plus tard, le jeune taureau ayant maintenant l'âge de 26 mois.

Les femelles issues de ces accouplements devront atteindre la maturité, soit l'âge de deux ans, avant d'être inséminées. Neuf mois plus tard, à la suite de leur vêlage, elles commenceront à produire du lait. Elles recevront alors la visite d'un classificateur qui évaluera leur conformation. Les données obtenues serviront lors du calcul de l'épreuve en conformation du jeune taureau. La qualité et la quantité de lait produit durant la lactation, qui durera environ 10 mois, feront l'objet d'une vérification par un contrôleur laitier. Ces données seront utilisées lors du calcul de l'épreuve en production du jeune taureau qui a maintenant atteint l'âge de 5 ans et 3 mois.

Les évaluations génétiques en production pourront alors être calculées avec le Modèle Jour du Test Canadien (MJTC).

Âge du taureau (mois)	Temps à chaque étape (mois)	Étape
0		<b>NAISSANCE</b>
9	9 	Arrivée au CIAQ
14	5  3	Quarantaine et production de semence <b>JEUNE TAUREAU</b> Soumis au PEP (550 inséminations)
17		<b>TAUREAU EN VOIE D'ÉPREUVE</b>
26	9 	Durée de gestation Naissance des premiers veaux
53	27  10	Attente du vêlage des filles Premières filles en production Lactations et classifications des filles
63 ou 5 ans 3 mois		<b>TAUREAU ÉPROUVÉ</b>

Extrait de *Nouvelles Éclair*, publié  
par le CIAQ, avril-mai 1991