



LA RACE ABONDANCE



insémination, sélection et avenir



Programme d'amélioration génétique de la race Abondance

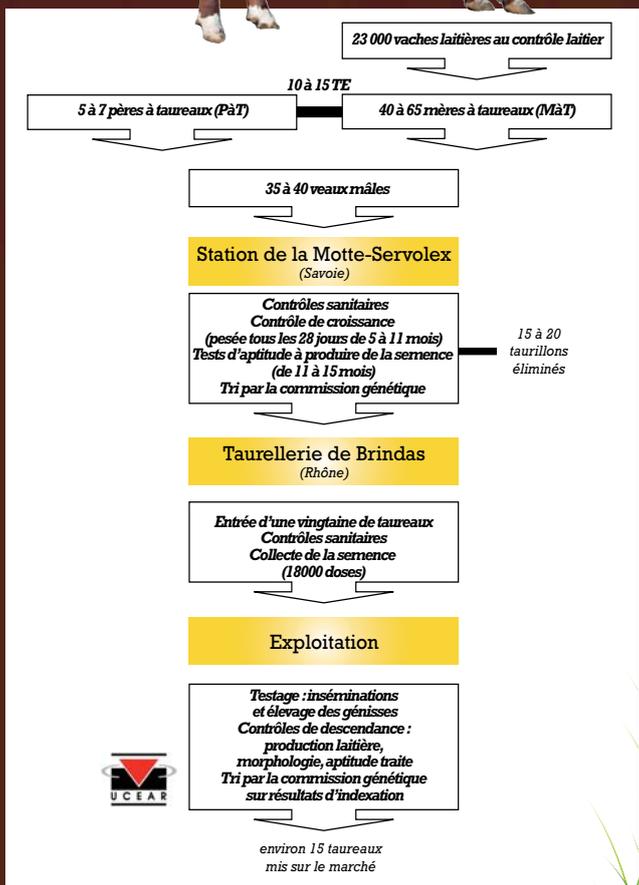
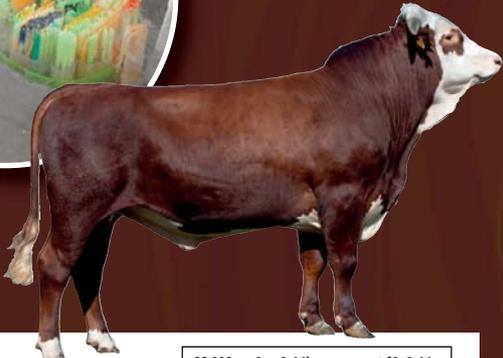
L'OS Races Alpines Réunies et l'UCEAR (*Union des Coopératives d'Élevage Alpes Rhône*) œuvrent ensemble* pour la sélection et l'avenir génétique de la race Abondance. La commission génétique de l'OS se compose d'éleveurs Abondance motivés, compétents et passionnés par l'amélioration génétique de leur race.

Elever les performances de la race et son rendement fromager, améliorer sa précocité laitière tout en ne dégradant pas ses qualités originelles (*rusticité, aplombs*), font partie des objectifs premiers du schéma de sélection.

La sélection de la race se fonde sur la réalisation d'accouplements ciblés sur les femelles les plus intéressantes, dites du "noyau de sélection", triées sur leurs performances et l'originalité de leur montage génétique. C'est la sélection sur ascendance. Ensuite, les contrôles se font sur les veaux mâles issus de ces accouplements (*croissance, fonction sexuelle...*). Puis se déroule l'étape fondamentale du testage ou contrôle sur descendance, probablement à terme remplacée par la sélection génomique**, à savoir le repérage précoce des qualités zootechniques d'un animal par la lecture de son génome. Le dernier tri des mâles reproducteurs s'effectue lors de leur indexation sur des critères laitiers, morphologiques et fonctionnels, les taureaux les plus intéressants étant alors mis en marché.

* L'OS est l'organisme de sélection, responsable de l'orientation de la sélection, de la tenue du livre généalogique et de la promotion de la race ; l'UCEAR est l'entreprise de sélection, responsable de la conduite du schéma de sélection et de la production de semence.

**La race Abondance participe au programme "GEMBAL" (*GÉnomique Multiraciale en Bovins Allaitants et Laitiers*) pour accéder dans les prochaines années à l'outil génomique, qui se substituera au testage dans le schéma de sélection.



Roxane
(Nucléair / Basile / Réveur)
Mère à taureaux
dans le schéma de sélection
Championne Réserve
du Spécial de Megève 2009

