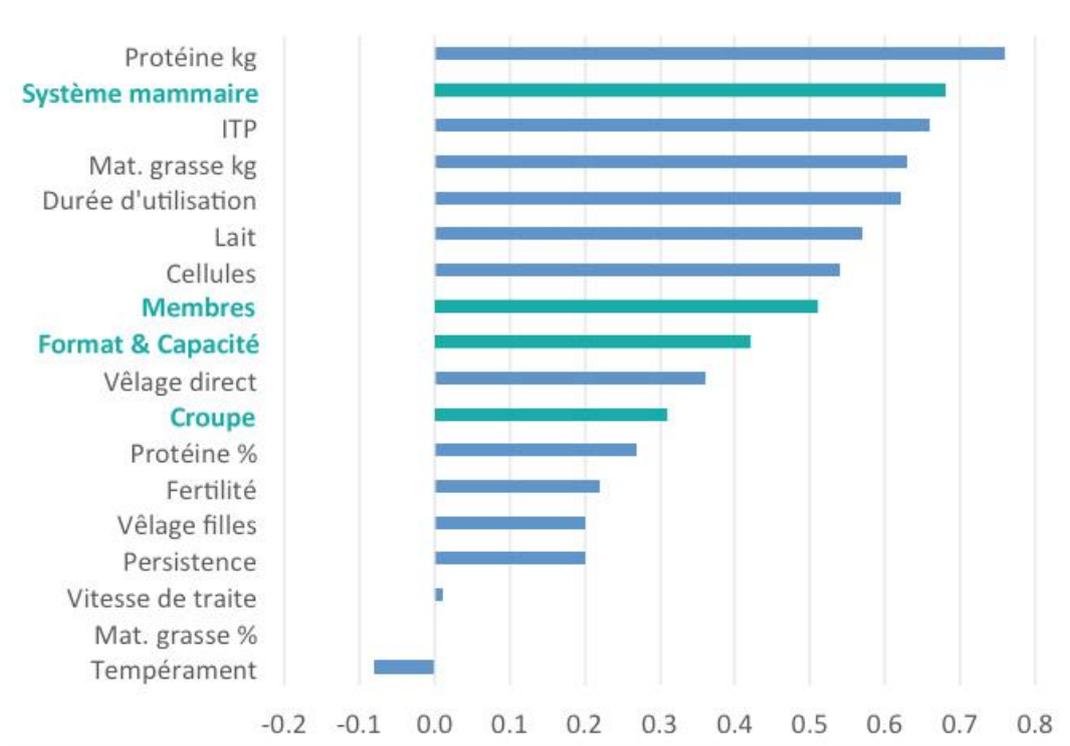




## Programme d'élevage HOLSTEIN SWITZERLAND

Conformément à ses statuts, la Coopérative Holstein Switzerland met sur pied un programme d'élevage qui vise la généralisation du type standard de la race ainsi que le développement de toutes ses aptitudes.

Les multiples objectifs de ce programme d'élevage sont résumés dans l'index de sélection totale (ISET) est l'objectif principal de sélection pour la race Holstein en Suisse. Introduit en 1999 sous le nom d'ISEL, il s'est progressivement établi comme la référence pour l'amélioration génétique dans notre pays. L'ISEL a été régulièrement adapté aux changements du marché pour permettre de sélectionner des vaches adaptées aux conditions de production du moment. En 2015 une adaptation majeure a été effectuée dans le cadre des évaluations génétiques communes entre la Coopérative et swissherdbook. A cette occasion le nom a été modifié, passant d'ISEL à ISET. La sélection sur l'ISET doit permettre de faire évoluer la race dans la direction suivante.



Corrélation entre l'ISET et différents critères. Une valeur proche de 1 signifie une très forte amélioration génétique pour le critère concerné, lorsque la sélection est faite sur l'ISET. Une valeur proche de 0 signifie que le critère n'aura ni amélioration ni détérioration en sélection sur l'ISET.



HOLSTEIN SWITZERLAND



La moyenne de l'ISET est de 1'000 points. Les animaux au-delà de 1'200 points font partie des 5 meilleurs % de la race.

## Publication des valeurs d'élevage

Les valeurs d'élevage sont publiées uniquement pour les animaux Holstein. Les jeunes animaux ont des valeurs basées sur la valeur de leurs parents (VE Ascendance). Lorsque des informations sur la performance des vaches s'ajoutent, celles-ci obtiennent une valeur d'élevage propre. Pour les taureaux, les valeurs propres sont obtenues lorsqu'un assez grand nombre de filles fournit des performances. Pour les taureaux ayant un grand nombre de filles à l'étranger des valeurs d'élevage sont calculées et publiées par Interbull ; ces données ne contiennent en général pas d'animaux suisses.

Ce mode de faire a été confirmé par le comité directeur de Holstein Switzerland en date du 27 mars 2019.

.....  
Le président, Hans Aebischer

.....  
Le directeur, Michel Geinoz



HOLSTEIN SWITZERLAND