



SVT-Tagung vom 29. März 2012

Universität Irchel, Zürich

Genomische Selektion

Die genomische Selektion (GS) stellt vieles in der Tierzucht auf den Kopf. Bewährte Prozesse, Strukturen und Rollenverteilungen werden in Frage gestellt. Die Entwicklung steht aber erst am Anfang und schreitet rasant vorwärts. Die Tagung 2012 der SVT bietet Fachkräften aus dem Bereich der landwirtschaftlichen Aus- und Weiterbildung, Beratern sowie interessierten Züchtern eine spannende, international besetzte Plattform, um sich über den Stand der Anwendung und zukünftige Möglichkeiten orientieren zu lassen.

Programm

Zeit	Thema	Referent
09.00	Eintreffen, Begrüßungskaffee	
09.30	Generalversammlung SVT	A. Hofer (Präsident SVT)
10.00	Eröffnung der Tagung	U. Witschi (Swissgenetics, Zollikofen)
10.15	Grundlagen der GS	Chr. Stricker (agn Genetics GmbH, Davos)
10.45	Implementation der GS in die Zuchtwertschätzung der Schweizer Rindviehzucht	J. Moll (Qualitas AG, Zug)
11.15	Anwendung der GS in den Genetikprogrammen von Swissgenetics	F. Schmitz-Hsu (Swissgenetics, Zollikofen)
11.45	Stand der Entwicklung und Anwendung der GS bei anderen Nutztierarten	St. Rieder (Haras National, Avenches)
12.15	Mittagspause	
13.45	Anwendung der GS in Frankreich	X. David (UNCEIA, Paris)
14.15	Anwendung der GS in Deutschland	St. Rensing (vit, Verden)
14.45	Kurze Pause	
15.00	Zukünftige Entwicklungen und Anwendungen der GS	R. Fries (Techn. Univ. München)
15.45	Synthese des Tages; Schlussdiskussion	L. Casanova (Braunvieh Schweiz, Zug)
16.30	Abschluss der Tagung	U. Witschi (Swissgenetics, Zollikofen)