



SCHWEIZERISCHE VEREINIGUNG FÜR TIERPRODUKTION
Association Suisse pour la Production Animale
Swiss Association for Animal Production

Swiss Animal Breeding Technology Platform (SABRE-TP): Workshop vom 21.06.2012 an der Vetsuisse Fakultät der Universität Bern

Zusammenfassung der Präsentation von Projekten und Know-how

Organisation	FiBL	5070 Frick	Tierart	Rind, Ziege, Schaf, Huhn
Kontaktpersonen	Veronika Maurer	veronika.maurer@fibl.org	062 865 72 57	Projektleiterin (Huhn, Koordinatorin LowInputBreeds)
	Anet Spengler Neff	anet.spengler@fibl.org	062 865 72 90	Projektleiterin (Rind, Schaf)
	Anna Bieber	anna.bieber@fibl.org	062 865 72 56	Wiss. MA (Quantitative Genetik)
	Felix Heckendorn	felix.heckendorn@fibl.org	062 865 72 93	Projektleiter (Ziege, Schaf)
Spezielles Know-how				
Quantitative Genetik im Aufbau				
Arbeiten mit Züchtergruppen				
Parasitologie				
Aktuelle Projekte	Kurzbeschreibung		Partner	Spezielles Know-how
LowInputBreeds Rind	Anwendung der genomischen Selektion zur Verbesserung funktionaler Merkmale beim Schweizer Braunvieh. www.lowinputbreeds.org		Braunvieh Schweiz, Swisssgenetics, agn, Uni Göttingen, Uni Kassel	Erhebung funktionaler Merkmale bei der Milchkuh
LowInputBreeds Schaf	Evaluierung von Neuseeländischen Markern zur Selektion auf Parasitenresistenz bei 5 Europäischen Schafrassen (CH: Engadiner und WAS) www.lowinputbreeds.org		BGK & Zuchtorganisationen, INRA, NAGREF, Uni Newcastle, Uni Lincoln	Diverse parasitologische Methoden
LowInputBreeds Huhn	Untersuchungen zur Eignung unterschiedlicher Legehybriden bei Freilandhaltung; Entwicklung und Unterhalt eines Betriebs-Netzwerks mit direktem feed-back zum Legehennenzüchter www.lowinputbreeds.org		WUR Livestock Research, ISA	Erhebung funktionaler Merkmale bei der Legehenne
COST CAPARA	Evaluierung der Zucht auf Parasitenresistenz bei der Milchziege www.capara.org		Agn, BGK, SZZV	Diverse parasitologische Methoden
Kuhfamilienzucht	Begleitung und Förderung von Biobetrieben, die mit eigenen, besonders im Biolandbau attraktiven Kuhllinien (Milchvieh) züchten, aus denen weibliche und männliche		Bio-Züchtergruppen, Bio-Zuchtberater Bayern und Baden Württemberg	

	<p>Zuchttiere hervorgehen. Förderung von zusätzlichen KB-Stieren aus Biobetrieben.</p> <p>Unterschiede von Milchkühen aus Natursprung und aus KB ermitteln.</p>		
Milchviehzucht-Umsetzung	<p>Unterstützung der Bio-Milchviehzüchterinnen und –züchter durch die Organisation von Bio-Viehschauen, die Vertretung der Biobetriebe bei den Zuchtverbänden, in den Zuchtzielkommissionen, Organisation der regelmässigen Überprüfung der „Kleeblatt-Kriterien“ für KB-Stiere.</p> <p>Verfassen von Artikeln und Merkblättern für Züchterinnen und Züchter. Praxisnahe Forschungsprojekte (z.B. Analyse von Kreuzungstieren BV-OB, 2011).</p>	<p>Bio Suisse, Milchviehzuchtverbände, Swissgenetics</p>	