



Einladung

Genetik und Epigenetik in der Hundezucht

Tagesseminar mit

Prof. Dr. Irene Sommerfeld-Stur

Datum: 28. Mai 2016

Zeit: 09:00 – 17:00 Uhr

Ort: 3100 St. Pölten/Waitzendorf, Hotel Seeland, Goldegger Str.114

Zielgruppe: Hundeinteressierte, Züchter

Preis: 110,-€, 90,- (ASK Mitglieder) incl. Handout!

Spannende Praxisbeispiele aus Hundezucht und –verhalten machen Genetik lebendig!

Themen:

* Verhaltensgenetik

- genetische und epigenetische Grundlagen des Verhaltens,
- Interaktionen zwischen Genotyp und Umwelt,
- Selektion auf Verhalten,
- Verhaltenstests – Aussagekraft und Heritabilität,
- Inzucht und Verhaltensprobleme

* Genetische Vielfalt

- Verlust an genetischer Vielfalt in geschlossenen Populationen,
- effektive Zuchtpopulation,
- Popular Sire Problematik,
- Fitness und Anpassungsvermögen
- spezielle Aspekte der Vielfalt an DLA-Loci,
- Autoimmunerkrankungen,
- wie kann man genetische Vielfalt erhalten bzw. erweitern

Anmeldung: werner.filler@ask.or.at