

## Islandpferde und der BLUP...

Wer kennt sie die nicht, diese sarkastische These zur Pferdezucht:

**"Nimm deine beste Stute, bringe sie zum besten Hengst,  
.....und hoffe das Beste...."**

Ausgangsbasis ist immer unsere Zuchtstute, um ihre Mängel und Vorzüge sollten wir wissen;

wertvoll ist hier die gerittenen Leistungsprüfung auf internationaler FIZO-Basis.

Diese Prüfung gibt detaillierte Auskunft über die Eigenleistung der Stute -

Exterieur und Reiteigenschaften mit vielen Einzelnoten -

und bietet die Möglichkeit gezielt eine Ausgleichsanpaarung vorzunehmen.

Eine gute Orientierung hierfür ist das internationale Zuchtbuch für Islandpferde **Worldfengur** mit dem

**Zuchtwertschätzungssystem BLUP** = best linear uninbased prediction =

= Zuchtwertschätzung beruhend auf den Methoden der **Populationsgenetik**.

Deren Datenerhebung des BLUP- Systems geht bis auf das Jahr 1961 zurück

und hat inzwischen Informationen von über 190.000 Islandpferden!

Heute sind Grundlage eben diese FIZO- Materialprüfungen, deren Ergebnisse,

nach tatsächlicher Heratibilität aufgeschlüsselt, direkt in das BLUP- System eingepflegt und ständig aktualisiert werden.

Ein Riesenpool an Information über die einzelne Tiere, versehen mit einem Index für die Erbsicherheit!

Ein Highlight ist darüberhinaus die Funktion, vorgesehene Anpaarungen auf den Inzuchtkoeffizienten

und den BLUP-Zuchtwert des Nachkommen prüfen zu lassen.

Übrigens, der Internet- Zugang zu dieser Datenbank ist für uns hier in Deutschland kostenfrei!

Zu beantragen über die IPZV- Geschäftsstelle. Hier das **Antragsformular**.

Zu guterletzt noch einen Kernsatz unseres ehemaligen IPZV- Präsidenten Winnfried Winnefeld

anlässlich seines Vortrages vom 10. November 2006 auf dem Rassetreffen des Pferdestammbuchs Hessen:

**"Die Qualität der Stuten bestimmt das Niveau der Zucht."**

**...dann wird es vielleicht doch noch was mit dem "Gaedingur"...**