

Besuch bei Fr. PD. Dr. Ina Pfeiffer genocanin, an der Uni Kassel

Der Besuch bei Fr. PD Dr. Ina Pfeiffer und genocanin war schon lange geplant und konnte am 10. Januar 2011 endlich realisiert werden.

Es wurden 2010 lange Gespräche geführt und seit Kurzem wurde nun genocanin der Kooperationspartner des Fördervereins. Dieser ist für die Einlagerung der Blutproben zuständig. Zusätzlich werden in Zukunft neben der zertifizierten Erstellung von DNA-Profilen für die Mitglieder des Fördervereins auch weitere molekulargenetische Auswertungen durchgeführt. (z.B. Erbfehlerdiagnostik bei ca. 20 verschiedenen Tests für eine gesunde Zuchtplanung, Abstammungsnachweis, Identitätsnachweis, Merkmalnachweis, usw.)

Diese sind neben den offiziellen, unter anderem staatlich unterstützten Studien der Universität Bern und München eine wichtige Möglichkeit um eigene Erkenntnisse für Zuchtplanung, Therapie und psychologische Hilfe ermitteln zu können.

Frau Fahrenschohn, Frau Steinwitsch und Frau Giuliano wurden herzlich am Montag Mittag im Labor an der Uni Kassel/genocanin von Frau PD Dr. Pfeiffer begrüßt.

Hautnah wurde direkt an einer Blutprobe gezeigt wie der Ablauf im Labor ist. Eine DNA wurde live isoliert und der DNA-Strang sichtbar gemacht. Das hat schwer beeindruckt und wird das ganze Leben lang den drei Frauen in Erinnerung bleiben. Frau PD Dr. Pfeiffer erklärte sehr lebendig die Zusammenhänge von Ihrer Arbeit. Erfolge gleichwohl wie Schwierigkeiten wurden von ihr aufgezeigt und somit die langwierige Arbeit eines Genetikers.

Neben einem Rundgang im Labor und den genauen Erklärungen von den Umsetzungen der DNA Auswertungen wurden die weiteren Aktivitäten zwischen genocanin und dem Förderverein erörtert und festgelegt. Dabei wurden auch interessante Preise für unsere Mitglieder für die Erstellung von DNA-Profilen mit Zertifikat beschlossen, gerade für Züchter mit mehreren Hunden sehr interessant.

