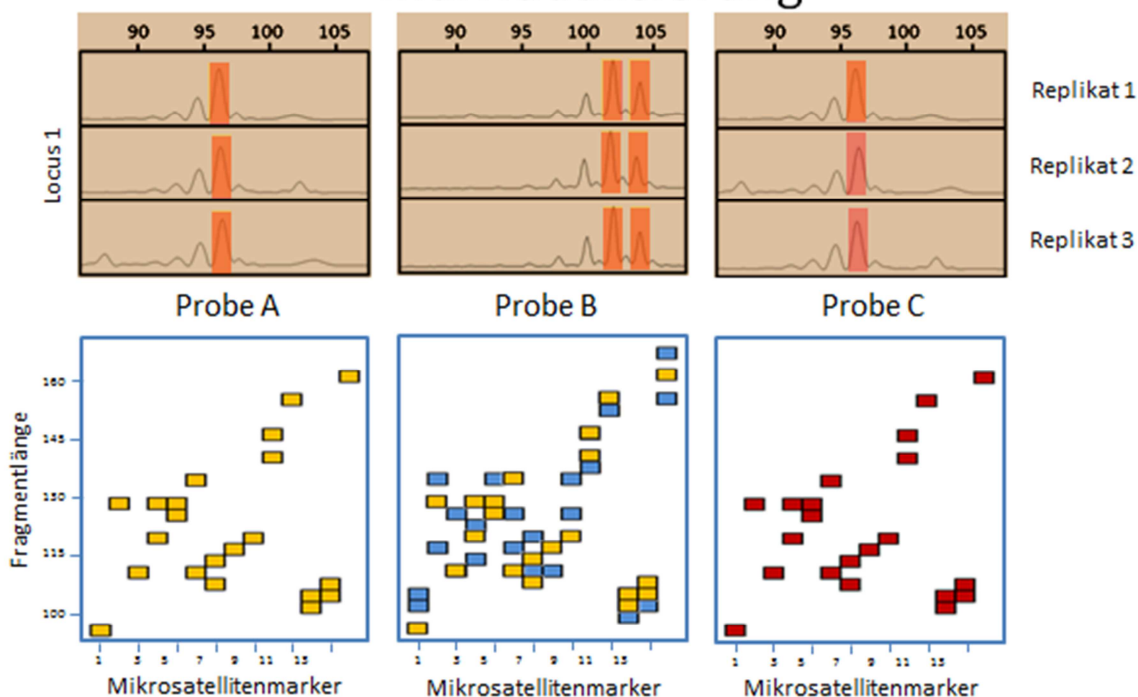
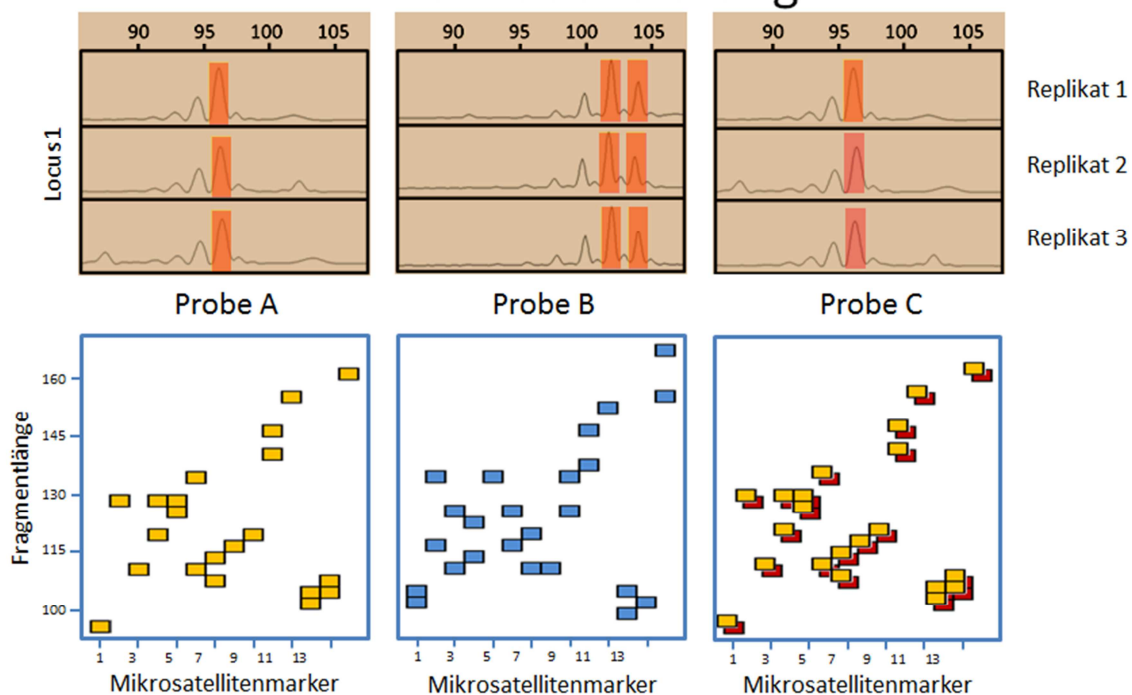


Individualisierung



Im oberen Bereich ist ein Elektropherogramm eines Mikrosatellitenlocus dargestellt. Die Triplikate zeigen bei Probe A und C ein homozygoten Muster, bei Probe B ein heterozygoten Muster. Unterer Bereich: Schematische Darstellung eines genetischen Fingerabdruckprofils. Dargestellt sind die Fragmentlängen von 14 Mikrosatellitenloci. Durch den Vergleich der Fragmentlängen können einzelne Individuen identifiziert werden. **Probenvergleich A und B – nicht identisch**, d.h. die Proben stammen von **zwei verschiedenen Individuen**, Katharina Steyer, Senckenberg 2012.

Individualisierung



Probenvergleich A und C – identische Fragmentlängen an allen 14 Loci, d.h. die Probe A und die Probe C stammen von **ein und demselben Individuum**, Katharina Steyer, Senckenberg 2012