



DR. MED. VET. ANNA LAUKNER ist Tierärztin und Autorin. Ihr Spezialgebiet, zu dem sie auch promovierte, sind die Fellfarben beim Hund. Sie hat bisher über 150 Artikel zu diesem Thema veröffentlicht, referiert auch auf Tagungen und bildet sich selbst kontinuierlich weiter.



DR. RER. NAT. PETRA KÜHNLEIN ist Diplom-Biologin mit Schwerpunkt Molekularbiologie. Bei Laboklin leitet sie die Abteilung Molekularbiologie mit den Schwerpunkten Erbkrankheiten, Fellfarb- und Fellstrukturanalyse, DNA-Profil etc.



DR. RER. NAT. CHRISTOPH BEITZINGER ist promovierter Molekularbiologe und seit 2012 beim Labor Laboklin in der Fachabteilung für Genetik tätig, wo er u.a. an der Entwicklung neuer Gentests mitwirkt und täglich Tierärzte, Züchter und Tierbesitzer zu genetischen Befunden berät.



Die Genetik der Fellfarben beim Hund

Das erste umfassende Buch über die Fellfarben beim Hund und die Mechanismen ihrer Vererbung! Mit über 1.000 einmaligen Farbfotos zu allen erdenklichen Farb- und Fellvarianten und einem ausführlichen Glossar der Fachbegriffe.

292 Seiten, Großformat, ISBN 978-3-95464-150-5,
www.kynos-verlag.de

Die Fellfarben im Fokus

Dieses Fachbuch umfasst alle Aspekte der vielfältigen Fellfarben beim Hund: Die biologische Entstehung, deren Bedeutung für den Hund (und seine Menschen), Nomenklatur, detaillierte Erbgänge, gesundheitliche Aspekte, praktische Tipps zu Gentests und vieles mehr. Ein besonderer Schwerpunkt liegt dabei auf der Frage der Gesundheit, denn immer dann, wenn Fellfarben in den Fokus der züchterischen Selektion geraten, besteht die Gefahr, dass Merkmale wie Gesundheit und Wesen an die zweite oder dritte Stelle rücken – insbesondere dann, wenn die genetische Grundlage einer besonderen Farbe auch Auswirkungen auf wichtige Körperfunktionen hat. Ein unverzichtbares Standardwerk für Züchter und alle, die sich mit den Zusammenhängen von Fellfarben und Gesundheit befassen.