

## Mobile Tierthermografie

- Ermöglicht Aufnahmen in der gewohnten Umgebung des Tieres
- Lokalisieren von Fremdkörpern, die dem Tier Probleme bereiten
- Schwachstellenanalyse durch gezielte Scanns (warm-kalt-Muster und thermische Auffälligkeiten)
- Aufdecken von Krankheiten bzw. entzündlichen Prozessen (kranke Organe sind immer wärmer als andere)
- Thermografische Begleitung von Heilungsprozessen bei operierten Tieren ohne nochmalige Ruhigstellung durch Narkose.
- **z.B. Vorgehensweise bei Pferden:**  
Es werden immer Aufnahmen im Ruhezustand und nach angemessener Bewegung erstellt, um Unterschiede zu finden.  
Bei Sattelkontrollen wird zuerst ohne Sattel und dann nach ca. 20 min Bewegung/Reiten mit Sattel thermografiert.
- Immer gilt der Grundsatz, dass die medizinische Auswertung der Thermogramme durch den Veterinär und nicht den Thermografen erfolgt.

