

## **Mengenelement-, Spurenelement- und Vitaminbedarf**

Die Fütterung unserer Katzen stellt insbesondere während Trächtigkeit, Laktation und in der Aufzuchtphase der Kitten an uns Züchter eine grosse Herausforderung dar. Um Aufzuzeigen, wie hoch der **Mindestbedarf** an Mengen-, Spurenelementen und Vitaminen in dieser Zeit, die eine Ausnahmesituation in der Ernährung unserer Kätzinnen darstellt ist, habe ich folgende Tabelle erstellt.

Daraus ist ersichtlich, dass es unbedingt notwendig ist, die Fütterungsgewohnheiten und die Futtermittel in Bezug auf ihren Inhalt einmal zu hinterfragen und ganz genau zu analysieren. Gerade auf die Kätzinnen, die während der Trächtigkeit oder der Laktationsphase nicht so viel fressen, wie es eigentlich notwendig wäre, ist ein besonderes Augenmerk zu richten. Notfalls muss ein extrem hochwertiges Futter gefüttert werden.

### **Mengenelemente**

Hier ist der Unterschied in der Ernährung von Hund und Katze weniger auffallend als beim Protein, Parallelen dagegen sind deutlicher. Empfehlungen zur Versorgung mit Mengenelementen werden am besten auf das Körpergewicht bezogen.

### **Spurenelemente**

Beim Bedarf an Spurenelementen bestehen in der Literatur von Element zu Element erhebliche Unterschiede.

### **Vitamine**

Auch beim Vitaminbedarf muss berücksichtigt werden, dass viele Angaben auf wenigen sehr lange zurückliegenden Untersuchungen beruhen. Oft wurde bei Dosis-Wirkungs-Beziehungen nur sehr wenige Dosierungen verglichen. So erklärt sich auch, dass der Vit. D-Bedarf nach neueren Untersuchungen auf die Hälfte zurückgestuft wurde. Auch bei Vit. A kursieren sehr unterschiedliche Richtwerte für die Versorgung. Auf der folgenden Tabelle wurden Empfehlungen ausgewählt, die etwa dem Bedarf anderer Spezies entsprechen.

Ingrid Vitali  
Cattery Vitalitys