

Die Hauskatze

Allgemeine Informationen

Die Hauskatze gehört zu einer Unterart der Wildkatze. Sie ernährt sich hauptsächlich von Fleisch. Die Hauskatze gehört mit zu den beliebtesten Haustieren. Sie gehören zu der Gattung der Säugetiere und leben auf der ganzen Welt. Ihre durchschnittliche Größe liegt bei circa 46 cm und sie besitzen eine Schwanzlänge bis zu 30 cm. Zudem kann eine Katze bis zu neun Kilogramm schwer werden, jedoch liegt das Normalgewicht einer Katze bei 3,6 Kilogramm bis 4,5 Kilogramm. Es ist auch so, dass die Katzen in Regionen, wo kälteres Klima herrscht kräftiger und auch dicker sind. In Regionen, wo das Klima wärmer ist, sind auch die Katzen dünner. Zudem ist es auch bekannt, dass Kater schwerer und auch größer sind, als Katzen.

Das Aussehen der Katze

Katzen/Kater haben spitze Ohren, die in alle Richtungen bewegt werden können und sobald die Katze ein Geräusch hört sich bewegen. Das Aussehen der Katzen kann aber je nach Rasse variieren. Es kann möglich sein, dass die Katze ein langes oder auch ein kurzes Fell hat aber genauso unterschiedlich kann auch die Fellfarbe sein. Die typische Musterung der Katze, falls sie nicht einfarbig ist, ist das so genannte Tabby-Muster. Dabei hat die Katze entweder gestreiftes Fell oder gepunktetes Fell. Es kann auch sein, dass sie Hauskatze eine helle M-förmige Stelle auf der Stirn besitzt.

Der Lebensraum der Katzen

Die Hauskatzen sind sehr beliebte Haustiere und werden auf der ganzen Welt gehalten. Sie stammen von den Wildkatzen ab, daher ist es vom Vorteil, wenn die Katze einen festen Schlafplatz in der Wohnung hat, aber auch Tags über die Möglichkeit hat nach draußen zu gehen und durch die Gegend zu streunern. Man sollte eine Katze nicht unbedingt nur in der Wohnung halten, sondern ihr auch Freilauf anbieten. Wichtig bei der Haltung einer Katze ist es auch, dass Katzen mindestens zu zweit gehalten werden, denn wenn nicht können die Tiere depressiv und träge werden. Katzen brauchen einen Spielgefährten.

Die Sinne einer Katze



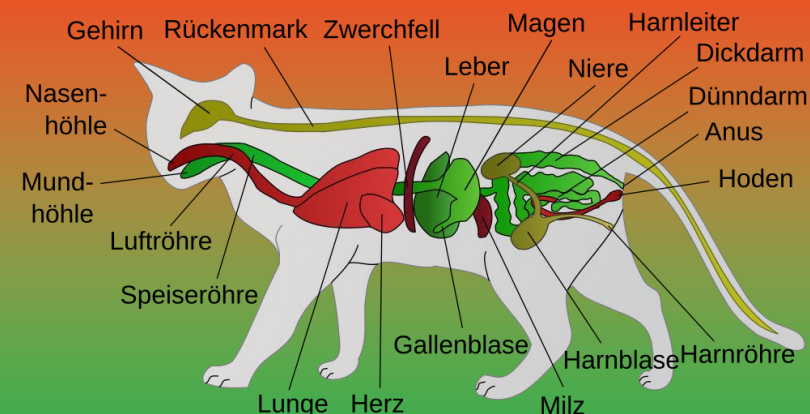
Katzen verfügen zunächst über die gleichen Sinne wie der Mensch, nämlich Seh-, Gehör-, Geruchs-, Tast- und Geschmackssinn. Allerdings unterscheidet sich die Ausprägung dieser Sinne von der des Menschen.

Der Tastsinn der Katzen

Katzen haben einen sehr ausgeprägten Tastsinn. Die Schnurrhaare (Vibrissen) an der Schnauze, die ein bisschen wie lange Barthaare aussehen, helfen Katzen Breitenverhältnisse richtig einzuschätzen. Sie helfen den Stubentigern vor allem dabei, sich bei Dunkelheit zu orientieren. Dazu verfügen Katzen auch über sehr sensible Tastrezeptoren in Form von Tasthaaren über den Augen. Mit diesen Tastorganen sind Katzen wie mit einem Radar ausgestattet und finden Beutetiere auch völlig ohne Sicht.

Die Geschmacks- und Geruchssinne: Mehr als nur die Nase und Schnauze

Neben der empfindlichen Nase, mit der Beute gewittert wird, haben Katzen mit dem Jacobsonschen Organ ein Nebenorgan, über das sie Gerüche auch durch die Mundhöhle wahrnehmen können. Das ist besonders in den ersten Lebenstagen wichtig, in denen ein noch blindes und taubes Katzenjunges die Zitze der Mutter durch den Geruch findet.



Die Sinne einer Katze

Der Hörsinn

- sehr gut ausgeprägt
- umfasst einen sehr großen Frequenzbereich
 - ➔ auch alle Töne im Ultraschallbereich



Der Sehsinn

- Bei Dämmerung dem menschlichen Sehsinn überlegen
- Pupillen reagieren auf unterschiedliche Lichtintensität
 - ➔ bei starkem Lichteinfall zieht sie sich zusammen, formt sich zu einem schmalen Schlitz
 - ➔ im Dunkel erweitert sich die Pupille



Die Hauskatze

- ist ein Säugetier
- gehört zu einer Unterart der Wildkatze
- Ernährt sich hauptsächlich von Fleisch
- durchschnittliche Größe liegt bei circa 46 cm
 - Schwanzlänge bis zu 30 cm
- kann bis zu neun Kilogramm schwer werden
 - Normalgewicht liegt bei 3,6 – 4,5 Kilogramm



Bildquellen:

Folien 1, 3, 4: eigene Aufnahmen

Folie 2:

Katze oben rechts: eigene Aufnahme

Bildquelle Anatomie: Von derivative work: Uwe GilleScheme cat anatomy-en.svg von Bibi Saint-Pol - Scheme cat anatomy-en.svg, CC BY-SA 2.5, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=5321184>; zuletzt aufgerufen am 5.10.2025