

133. Das Eichhörnchen.

1. **Körperbau, dem Leben auf den Bäumen angepaßt.** Das Eichhörnchen lebt im Walde auf den Bäumen. Dort findet es nämlich seine Nahrung: Nüsse, Eicheln, Kiefernfrüchte u. dgl. Zum Baumleben ist sein Körper aufs zweckmäßigste eingerichtet. Der Leib ist äußerst schlank und geschmeidig.



Eichhörnchen.

Die Vorderfüße haben je 4 bekraltete Zehen und einen kurzen, nagelbedeckten Daumenstummel. Sie dienen dem Eichhörnchen beim Pflücken der Baumfrüchte als Hände und verleihen ihm vorzugsweise die Geschicklichkeit zum Klettern. Wie der Sturmwind geht's den schlanken Tannenbaum hinauf, bald kerzengerade, bald in Schraubwindungen. Man meint, das

Tier gleite wie eine Schlange an dem Baume empor, und doch merkt man das Einschlagen der langen, spitzen Krallen; denn man vernimmt ein deutliches Klackeln. Die fünfzehigen, ebenfalls bekralteten Hinterbeine sind länger als die Vorderbeine. Es sind Springbeine. (S. 82.) Zuweilen macht das Tier 3—4 m weite Sprünge, und nicht selten rettet es sich dadurch vor seinen Feinden.

2. **Feinde.** Der grimmigste Feind des Eichhörnchens ist der Baummarder. (S. 111.) Er übertrifft das Eichhörnchen noch im Klettern. Sobald das Eichhörnchen ihn erblickt, sucht es ihm in blitzschnellen Windungen um den Baum herum zu entfliehen. Hinter ihm her stürzt der Marдер.

Auf und nieder, kreuz und quer geht die furchtbare Jagd. In 3—4 m weiten Sprüngen schießt das Eichhörnchen durch die Luft; ihm nach der Baummarder. Schon scheint er seiner Beute gewiß zu sein. Da greift das gehezte Eichhörnchen zum letzten Mittel. Es breitet die Beine aus, streckt den zweiteilig behaarten, buschigen Schwanz als Fallschirm und Schwebstange gerade aus und wagt den Riesensprung von der höchsten Tannenspitze hinunter auf den Erdboden. Das furchterliche Wagnis gelingt. Aber, o weh! Auch der Marдер macht den Sprung. In seiner Todesangst faucht das Eichhörnchen einen anderen Baum hinauf. Aber schnell wie der Blitz folgt ihm der Marдер. Endlich, fast zu Tode gehezt, muß sich das Eichhörnchen ergeben und endet unter den Klauen seines Mörders. — Andere Feinde