

Reptil des Jahres 2024

Die Kreuzotter



Aussehen:

Die Kreuzotter ist mit bis zu 70cm eine eher mittelgroße Schlange. In der Regel kann man die beiden Geschlechter gut an der Färbung unterscheiden. Während die Männchen eine graue (speziell zur Paarungszeit leuchtend hellgraue) Grundfärbung besitzen, sind die Weibchen eher bräunlich. Bei beiden Geschlechtern zieht sich ein dunkles Zickzack-Band über den Rücken. Eine V- oder X-förmige Zeichnung befindet sich auf dem Kopf. Manchmal können aber auch vollständig schwarz (sog. „Höllenoetter“) oder braun („Kupferoetter“) gefärbte Exemplare auftreten.

Besonderheiten:

Die Kreuzotter ist die einzige Giftschlange Deutschlands. Als Lauerjäger setzt sie ihr Gift zum Töten ihrer Beutetiere und für die Unterstützung der Verdauung ein. Als Mensch von ihr gebissen zu werden ist nicht unmöglich, aber eher selten. Als sehr scheues Tier flüchtet die Schlange schon bei den ersten Anzeichen einer Bedrohung und greift v.a. nie von selbst an. Außerdem ist die ihr zur Verfügung stehende Giftmenge sehr gering, weswegen bei einem Verteidigungsbiss meist wenig bis gar kein Gift eingesetzt wird.

Die Kreuzotter wird bundesweit sowie in allen Bundesländern, in denen sie vorkommt, auf der Roten Liste der gefährdeten Tierarten geführt. In Niedersachsen und auf Bundesebene gilt sie als "stark gefährdet", in anderen Bundesländern ist die Kreuzotter sogar vom Aussterben bedroht.

Vorkommen:

Die Kreuzotter besitzt nicht nur eines der größten Verbreitungsgebiete aller Schlangen, sondern auch das nördlichste. Sie ist die einzige Schlange, die auch noch nördlich des Polarkreises vorkommt. Ihr Verbreitungsgebiet reicht vom äußersten Westen Englands sowie Frankreichs bis zur Insel Sachalin in Russland und in Nord-Süd Richtung ungefähr von Lappland bis nach Griechenland. Kreuzottern besiedeln, dank einiger intelligenter Anpassungen, kühlere Gebiete als ihre wärmebedürftigeren Verwandten.

Sie bevorzugt kühlere Gebiete in einer Höhenlage von 500 - 1.000 Metern. Lichte Wälder, Heideflächen und Moorränder sind die Lebens-räume der Schlange. Die Kreuzotter braucht ungestörte Standorte mit Sonnenplätzen wie Steinhäufen, Böschungen und Totholz, gerne in der Nähe von Zwergsträuchern wie Heidelbeere oder Erika, auf denen sie sich in der Sonne aufwärmen kann.

