

Vorwort

Die Rotbauchunke zählt in Mitteleuropa zu den besonders gefährdeten Amphibienarten. Fast überall gehen die Bestände dramatisch zurück. Es ist daher an der Zeit, die Kenntnisse über die aktuelle Situation der Bestände, Gefährdungsursachen und Schutzkonzepte zusammenzufassen und zu diskutieren.

Aus diesem Grund fand am 13. und 14. Februar 1993 in Berlin eine Fachtagung zur Ökologie und Bestandssituation der Rotbauchunke als gemeinsame Veranstaltung der Landesfachausschüsse Feldherpetologie/Ichthyofaunistik Berlin und Brandenburg im Naturschutzbund Deutschland und der Arbeitsgemeinschaft Feldherpetologie der Deutschen Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde statt. Damit wurden die von beiden Verbänden veranstalteten Artsymposien fortgeführt. Die Teilnahme von 110 Personen aus 6 Ländern an der Rotbauchunkentagung belegt das große Interesse, das für diese Art und ihren Schutz vorhanden ist.

In dem vorliegenden Band werden die meisten Vorträge dieser Tagung wiedergegeben. Dadurch werden allen interessierten Kollegen, Fachbehörden und ehrenamtlichen Naturschutzgruppen die Ergebnisse zugänglich gemacht. Wir, die Herausgeber, haben nicht oder kaum in die Darstellung und Interpretation der Daten in den einzelnen Beiträgen eingegriffen, denn die Arbeiten sollen sowohl den aktuellen Wissensstand darstellen als auch zur Diskussion anregen. Mehrere Autoren haben ihre Beiträge überarbeitet, um den gegenüber dem Frühjahr 1993 gewachsenen Kenntnisstand einfließen lassen.

Das Ziel dieses Bandes ist, die Schutzbemühungen für die Rotbauchunke zu verstärken. Wir hoffen, daß die in diesem Tagungsband zusammengefaßten Kenntnisse und Erfahrungen in praktische Artenschutzmaßnahmen einfließen. Abschließend möchten wir allen danken, die uns Manuskripte für diesen Band überlassen haben und nicht zuletzt allen, die an der Organisation dieser Tagung beteiligt waren.

Andreas Krone, Klaus-Detlef Kühnel