

Amphibien- und Reptilienhandel als Gefährdungsfaktor für heimische Populationen

Norbert Schneeweiß¹, Jürgen Hintzmann², Jörg Lippert³,
Michael Stein⁴ & Burkhard Thiesmeier⁵

¹Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Naturschutzstation Rhinluch,
Nauener Str. 68, D-16833 Linum, norbert.schneeweiss@lugv.brandenburg.de;

²Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft Naturschutz und Verbraucherschutz NRW,
D-40190 Düsseldorf; ³Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, Seeburger Chaussee 2,
D-14476 Potsdam, joerg.lippert@lugv.brandenburg.de; ⁴Kastanienweg 1, D-03222 Kittlitz;

⁵Diemelweg 7, D-33649 Bielefeld, verlag@laurenti.de

Trade of amphibians and reptiles as hazard for native populations

At the least since the mid-19th century numerous free-living amphibians and reptiles get collected for hobby activity or commercial interests. The extinction of one green lizard population or the decline of European tree frogs in the surrounding of Berlin has been pulled together with the capture of animals since turn of the century before last. According to the federal law on nature protection and the species conservation act the capture of native amphibians and reptiles and their husbandry is forbidden since nearly 30 years. Despite of these clear legal norms interferences on free-living amphibian and reptiles populations are repeating until today. The motives are various and range from a collection purpose and a self-constituted breeding project to the point of unethical animal marketing. Even recently the illegal removal of individuals threatened one of the last green lizard population in Germany. Investigations in the internet, anonymous information and later on criminalistic investigations uncovered a network of national and international organized criminals. Three responsible persons have been convicted to partly perennial suspended jail sentences. The increasing threat for native amphibian and reptile populations demands more social efforts against the illegal capture and trade of wild animals. The public authorities for species conservation execution of the federal states have an important role. We claim for a complete ban in trading native amphibian and reptiles species. Organizations like the DGHT have to argue with the animal trade more critically and should put more efforts in the conservation of native amphibian and reptile populations in the future.

Key words: Amphibians, reptiles, trade, hazard, native populations.

Zusammenfassung

Spätestens seit Mitte des 19. Jahrhunderts werden in Deutschland frei lebende Amphibien und Reptilien aus Liebhaberei oder aus kommerziellem Interesse in größerer Anzahl gesammelt. Das Aussterben einer Smaragdeidechsen-Population oder der Rückgang der Laubfrösche im Berliner Umland wurden schon zur vorletzten Jahrhundertwende mit Tierfängen in Zusammenhang gebracht. Nach dem Bundesnaturschutzgesetz und der Bundesartenschutzverordnung sind der Fang einheimischer Amphibien und Reptilien sowie deren Haltung seit fast 30 Jahren verboten. Trotz klarer Rechtslage wiederholen sich aber bis heute die Zugriffe auf frei lebende Am-