



Landschaftsstudie.

A. Wande, Salzwedel, phot.

Das Photographieren von lebenden Fischen in Aquarien.

Von Dr. R. W. Shufeldt.

Washington, D. C.

Nachdruck verboten.

Vor etwas mehr als einem Jahre fing ich an, Versuche mit dem Photographieren lebender Fische zu machen; mich trieb dazu der Wunsch die Abbildungen dieser Tiere in der wissenschaftlichen und populären Litteratur auf eine grössere Höhe zu bringen. Dank der weitgehenden Erleichterungen, welche ich bei meinen Arbeiten im Sommer 1897 und später durch den Herrn Commissioner of Fish and Fisheries im Aquarium der U. S. Fish Commission in Washington D. C. geniessen durfte, ist es mir in zahlreichen Fällen gelungen, erstklassige Photographien von einer Menge lebender Fische herzustellen, auf welchen nicht nur die Merkmale der betreffenden Tiere sehr deutlich vor Augen treten, sondern welche uns auch in einigen Fällen gewisse eigentümliche Stellungen zeigen. Zum Beispiel erhielt ich vor einigen Monaten lebensgrosse Photographien von zwei verschiedenen Individuen unseres amerikanischen Schwarz- oder Sägebarsches, *Centropristis striatus*, und auf einer derselben ist es gelungen, den Fisch in dem Augenblicke festzuhalten, wo er sich auf den Brust- und Afterflossen vom Boden seines Aquariums erhebt, eine ganz eigentümliche Gewohnheit dieser Art. In »Natur und Haus« habe ich darüber kürzlich berichtet.

15. II. 1899. Photogr. Mitteilungen, Jahrg. 36.

9