

Bestandsentwicklung und Bruterfolg des Teichhuhns (*Gallinula chloropus*) am Vorbach/Nordostwürttemberg

von Wolfgang Dornberger

Zwischen 1967 und 1976 wurden in 10 Jahren am Vorbach, Main-Tauber-Kreis, auf einer Bachlänge von 14 km die Nester des Teichhuhns kontrolliert. Hierbei handelt es sich um ein fließendes Gewässer mit Wassertiefen von 0 bis 200 cm.

Die Wahl des Neststandortes ist vom jeweiligen Wasserstand abhängig. Zur Anlage des Nestes im Gewässer werden angeschwemmte Äste oder aus dem Wasser ragende Steine benötigt. Eine bestimmte Bevorzugung in der Entfernung zum Gewässerrand konnte nicht festgestellt werden. Am Vorbach konnten, bis auf ein Nest, nur Nester im Bach festgestellt werden.

Der Vorbach bringt auf der Untersuchungslänge eine stark ausgeprägte Ufervegetation hervor. Diese bietet bei Störungen am Nest den Altvögeln und später den Jungen ideale Versteckmöglichkeiten.

Die Gelegestärke betrug 8 mal 4, 11 mal 5, 7 mal 6, 6 mal 7, 4 mal 8 und 5 mal 9 Eier, im Mittel ($n = 41$) also 6,05 Eier. Zur Berechnung wurden solche Gelege berücksichtigt, die mit Sicherheit als Vollgelege angesprochen werden konnten. Die ermittelte Gelegegröße liegt unter den Mitteln von Populationen stehender Gewässer (vgl. GLUTZ von BLOTZHEIM, K. BAUER & E. BEZZEL (1973): Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Band 5. Frankfurt).

Legebeginn ist gewöhnlich im letzten Aprildrittel. Frühestes Vollgelege am 11.4.74 mit 5 Eiern. Bei normalem Ablauf der Erstbruten sind Zweitgelege vermutlich die Regel. Viermal konnten Brutverschachtelungen festgestellt werden.

Von 11 im Jahre 1975 dauernd kontrollierten Erstgelegen waren 7 (63,6%) erfolgreich. Nach dem Schlüpfen der Jungen konnte deren Schicksal nicht weiter verfolgt werden. Verlustursachen waren plötzlich Hochwasser, Säugetiere und menschliche Einwirkungen. Bei niedrigem Wasserstand konnten natürliche Feinde "trockenen Fußes" zum Nest gelangen (z.B. 1976).

Brutjahr	1967:	8	Brutpaare	Dichte BP/km	:	0,57
"	1968:	10	"	"	:	0,71
"	1969:	10	"	"	:	0,71
"	1970:	7	"	"	:	0,50
"	1971:	8	"	"	:	0,57
"	1972:	7	"	"	:	0,50
"	1973:	9	"	"	:	0,64
"	1974:	12	"	"	:	0,86
"	1975:	11	"	"	:	0,79
"	1976:	12	"	"	:	0,86

Eine Winterbestandsaufnahme am 20.11.1974 erbrachte 20 Vögel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Garmischer Vogelkundliche Berichte](#)

Jahr/Year: 1979

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Dornberger Wolfgang

Artikel/Article: [Bestandsentwicklung und Bruterfolg des Teichhuhns \(*Gallinula chloropus*\) am Vorbach/Nordostwürttemberg 55-56](#)