

Steven Winkelkemper

Der Kammmolch. Entwicklung und Größe der Population im Münsterland

Bachelorarbeit

BEI GRIN MACHT SICH IHR WISSEN BEZAHLT



- Wir veröffentlichen Ihre Hausarbeit, Bachelor- und Masterarbeit
- Ihr eigenes eBook und Buch - weltweit in allen wichtigen Shops
- Verdienen Sie an jedem Verkauf

Jetzt bei www.GRIN.com hochladen
und kostenlos publizieren



Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de/> abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlanges. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Impressum:

Copyright © 2012 GRIN Verlag
ISBN: 9783346105400

Dieses Buch bei GRIN:

<https://www.grin.com/document/514811>

Steven Winkelkemper

**Der Kammolch. Entwicklung und Größe der Population
im Münsterland**

GRIN - Your knowledge has value

Der GRIN Verlag publiziert seit 1998 wissenschaftliche Arbeiten von Studenten, Hochschullehrern und anderen Akademikern als eBook und gedrucktes Buch. Die Verlagswebsite www.grin.com ist die ideale Plattform zur Veröffentlichung von Hausarbeiten, Abschlussarbeiten, wissenschaftlichen Aufsätzen, Dissertationen und Fachbüchern.

Besuchen Sie uns im Internet:

<http://www.grin.com/>

<http://www.facebook.com/grincom>

http://www.twitter.com/grin_com

Bachelor-Arbeit

vorgelegt zur Erlangung des Grades Bachelor of Science an der
Fakultät für Biologie und Biotechnologie der Ruhr-Universität Bochum

Der Kammolch (*Triturus cristatus*):
Untersuchung der Populationsgrößen anhand der Bauchmuster

The Northern Crested Newt (*Triturus cristatus*):
Analysis of the populationsize on the basis of abdominal pattern

Von

Steven Winkelkemper

angefertigt im Lehrstuhl für Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere

Bochum, September 2012

I Inhaltsverzeichnis

1.	Einleitung	1
1.2	Einleitung Beschreibung des Standorts Münster Coerde	
1.2.1	Teich 2	4
1.2.2	Teich 3	6
1.3	Fragestellung	7
2.	Material & Methoden	
2.1	Material	
2.1.1	Bilder	8
2.1.2	Fallen	8
2.2	Methode	
2.2.1	Fangen	9
2.2.2	Wiedererkennung	9
2.2.3	Populationsgrößenberechnung	9
2.2.4	Flächen- bzw. Raumabundanz	11
3.	Ergebnisse	
3.1	Ergebnisse	12
3.2	Ergebnis Zusatz	26
4.	Diskussion	
4.1	Diskussion	27
4.2	Diskussion Zusatz	45
5.	Zusammenfassung	46
6.	Literaturverzeichnis	47
7.	Danksagung	48
8.	Anhang	49