

**Bemerkungen zur  
Haltung und Zucht von  
Glyptemys insculpta**

**von**

**Herbert Becker**

# Bemerkungen zur Nomenklatur:

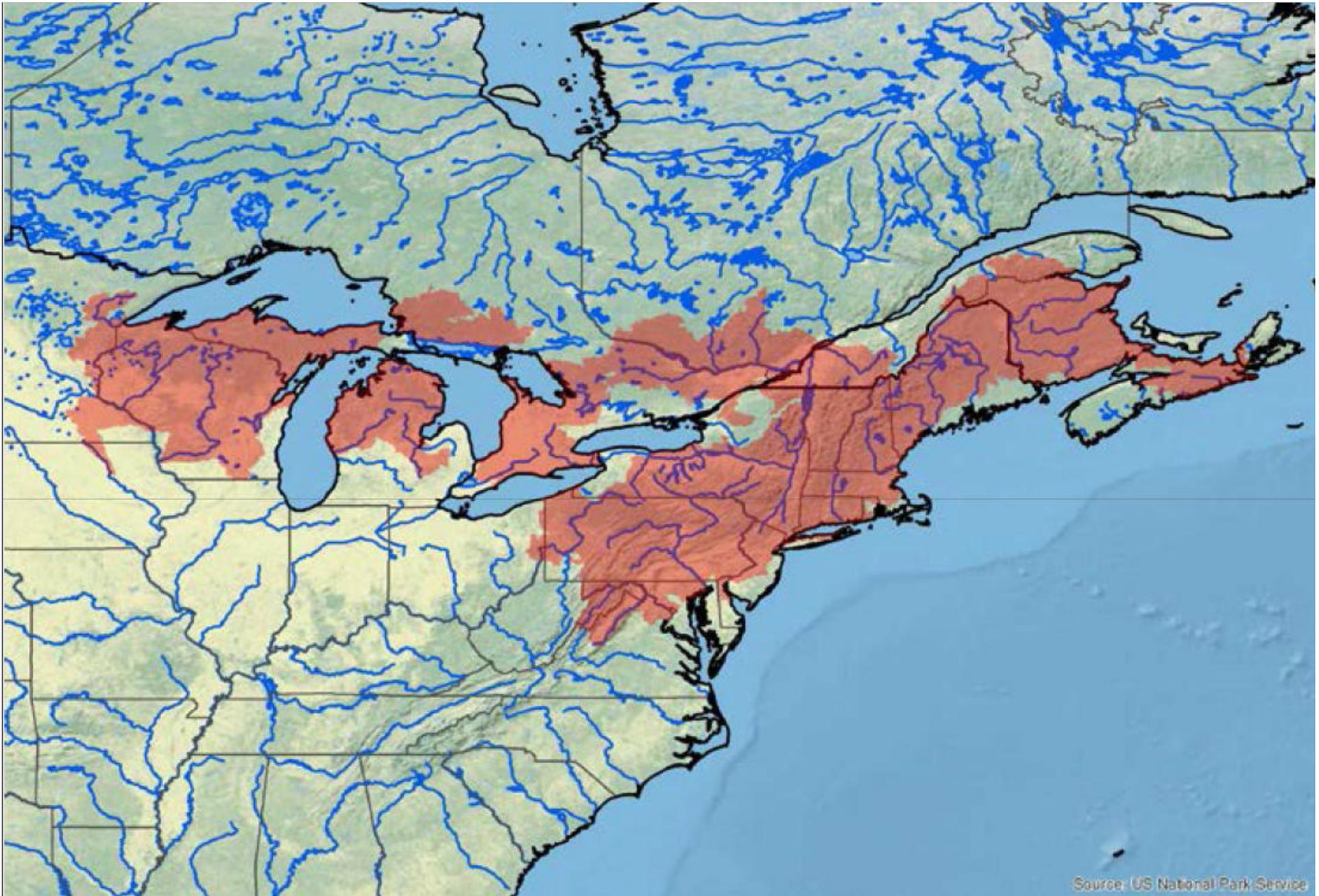
- Holman, J. Alan; Fritz, Uwe 2001. A new emydine species from the Middle Miocene (Barstovian) of Nebraska, USA with a new generic arrangement for the species of *Clemmys* sensu McDOWELL (1964). Zoologische Abhandlungen (Dresden) 51(2):331-353
- *Glyptemys insculpta* (LeConte, 1830)
- *Glyptemys muhlenbergii* (SCHOEPFF, 1801)











**südöstliches Kanada / östliche USA von Neu Schottland, Kanada über Ost Minnesota und Nordosten Iowa –bis Nord Virginia und Maine**



Gilhen

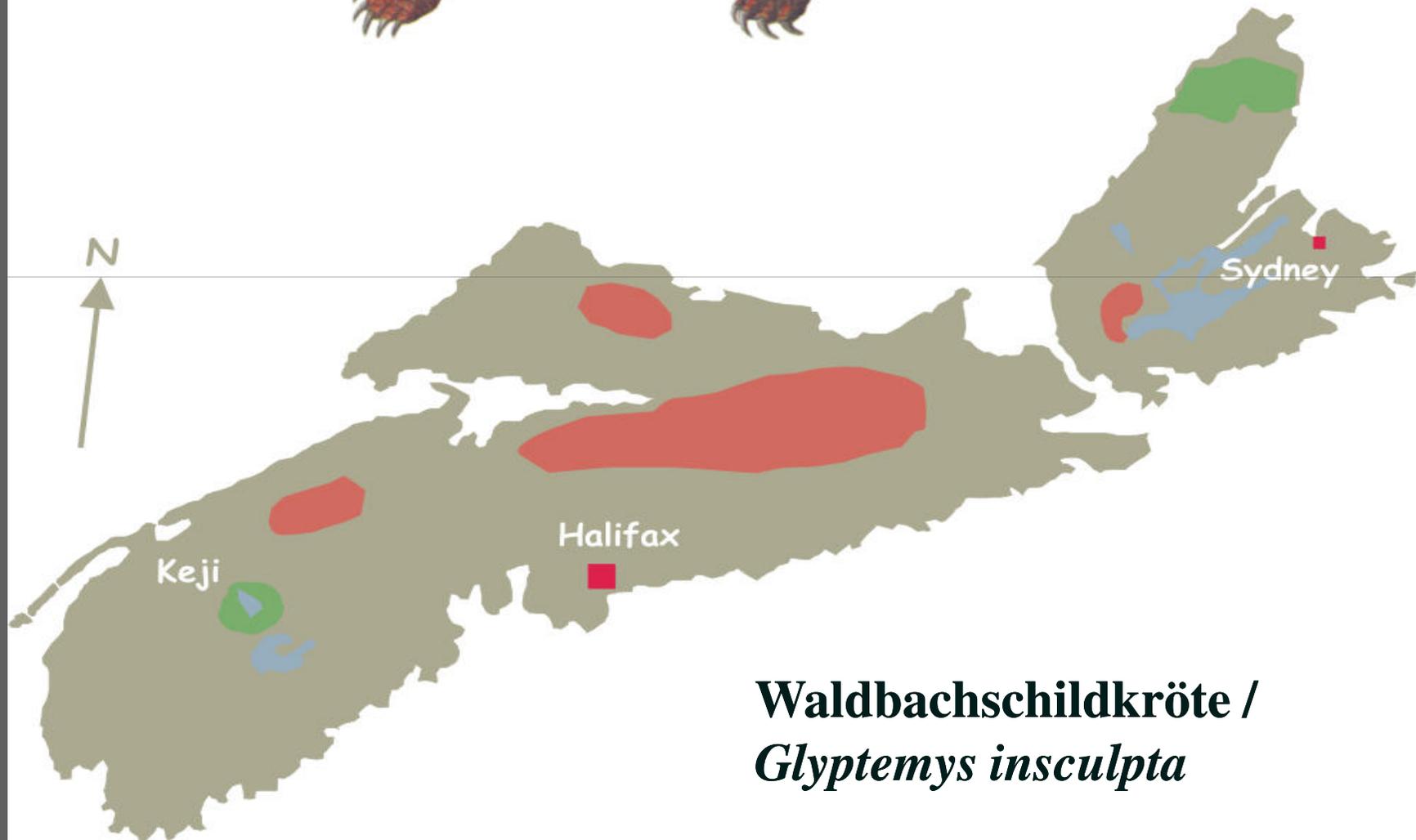
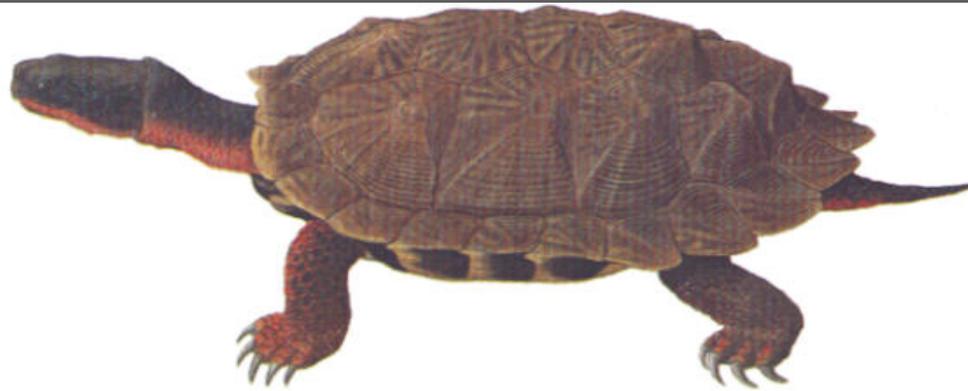
Becker

Gräf

Landweeer

Wood Turtle  
Cape Breton 2007



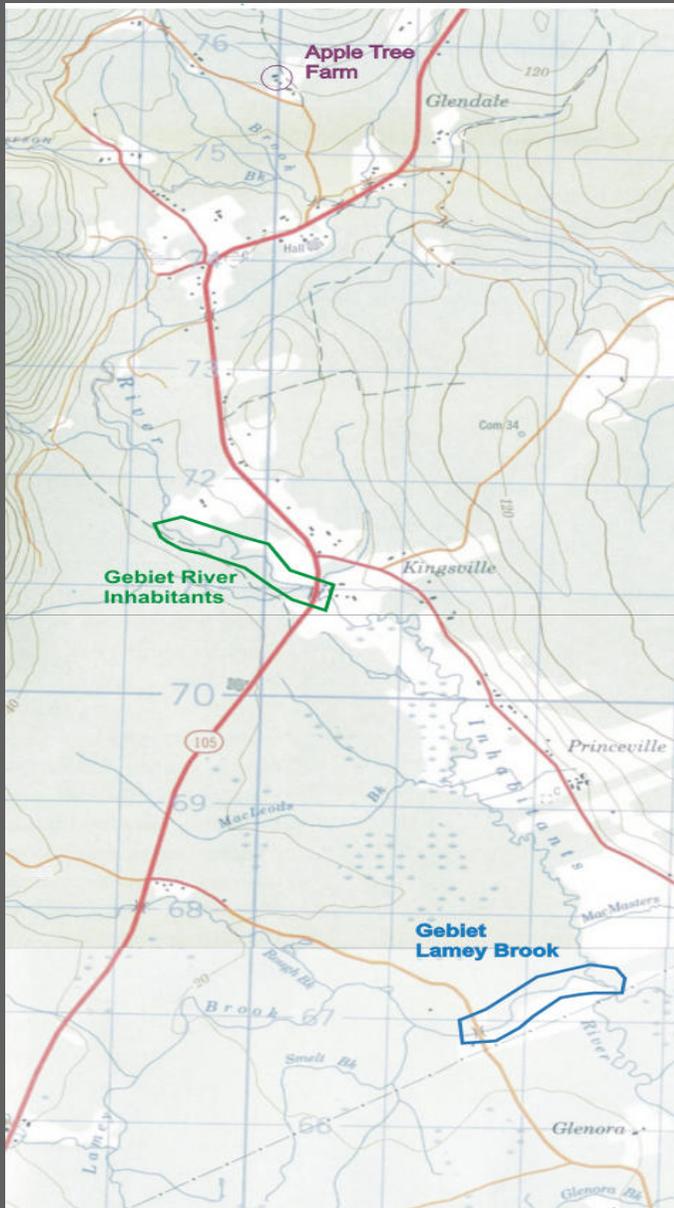


**Waldbachschildkröte /  
*Glyptemys insculpta***























Glyptemys insculpta Nr. 2  
Nova-Scotia / Cape Breton Canada  
18. – 22. June 2007

Glyptemys insculpta, Waldbachschildkröte, Wood Turtle,

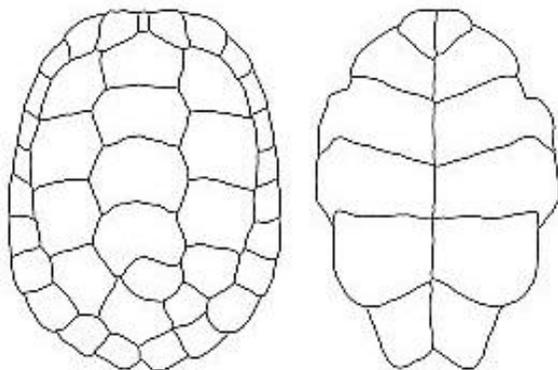
Nummer : 2  
Finder : U. Landweer  
Datum / Zeit : 19. Juni 07 / 08:47  
Wetterverhältnisse : Bewölkt  
Fundort : River Inhabitants

Koordinaten:

Breite: N°	Länge: W°
45° 46.838	61° 19.500

Altersgruppe:  Schlüpfling  Juvenil  Adult  
Geschlecht:  Männchen  Weibchen

Anomalien Carapax/Plastronschild



Glyptemys insculpta Nr. 2  
Nova-Scotia / Cape Breton Canada  
18. – 22. June 2007

Abmessungen:

Carapaxlänge : 12,3 / 12,7 cm  
Carapaxbreite : 8,2 / 9,5 / 9,1 cm  
Plastronlänge : 11,1 / 11,8 cm  
Plastronbreite : 4,9 cm  
Gewicht : 293 gr.

Foto-Identifikation Plastron



Bemerkungen:

Bestimmte Vertebraleschilder 4,5+6
und Costalschilder 4+5 rechts









































# Überwinterung

## 1. Kühlschrank:

Winter 1990/1991

## 2. Kontrollierte Bedingungen in einer Überwinterungskiste

Winter 1991/1992 bis 1994/ 1995

## 3. Im Freigehege

Ab Winter 1995/1996



# Geschlechtsunterschiede









**Paarung**





**Weibchen erreichen mit circa 9 Jahren die Geschlechtsreife**

**Männchen versuchen bereits mit circa 5 Jahren zu kopolieren**



# Aggressionsverhalten

# Ernährung:

- **Süße Früchte wie z.B.:**  
Bananen, Erdbeeren, Pfirsich usw., aber auch Pilze
- **Tierische Nahrung wie z.B.:**  
Katzenfutter, Schnecken,  
Regenwürmer, gefriegetrocknete  
Garnelen
- **Selbst Trockenfutter:**



Fisch-Fit

Mast

45/7

Interquell

# **Ernährung:**

**Wichtiger Aspekt ist die  
ausreichende Vitaminisierung  
der Nahrung !!**





Vitaminisierung nach Treppte und Becker



- Die Hauptlegezeit ist Mitte April bis Mitte Juni
- Es wurden bis zu 19 Eier bei lediglich einem Gelegen pro Jahr abgesetzt.







**Größe der Eier:**

**38 - 42 mm lang und 20 - 23 mm breit  
circa Angaben:**

**Gewicht der Eier:**

**Zwischen 10,95g und 12,4g  
(Ermittelt an 3 Gelegen mit 20 Eiern)**



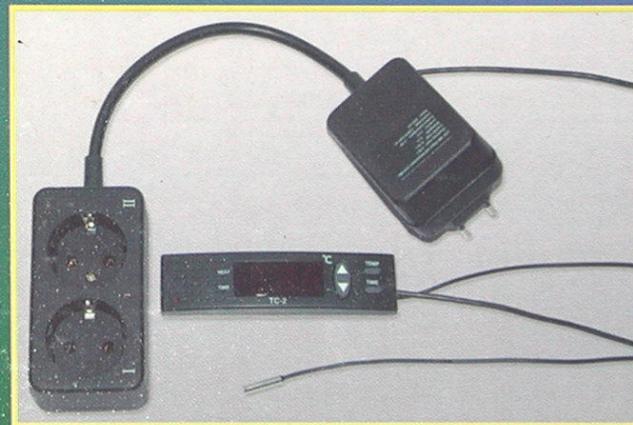
# ThermoControl II



**Elektronic thermostat with timer**  
**Controls the temperature inside the terrarium/aquarium**

*Recommended for use with heat mats, heating cables,  
rock heaters and ceramic heat emitters  
to prevent the terrarium from overheating.*

- With separate timer e.g. for lighting or ventilator
- Alarm function for temperature differences (adjustable between 1° and 5°C)
- Measured temperature is displayed
- Receptacle for Schuko plugs
- External heat sensor with 3m cable
- For heaters up to 1200 Watts

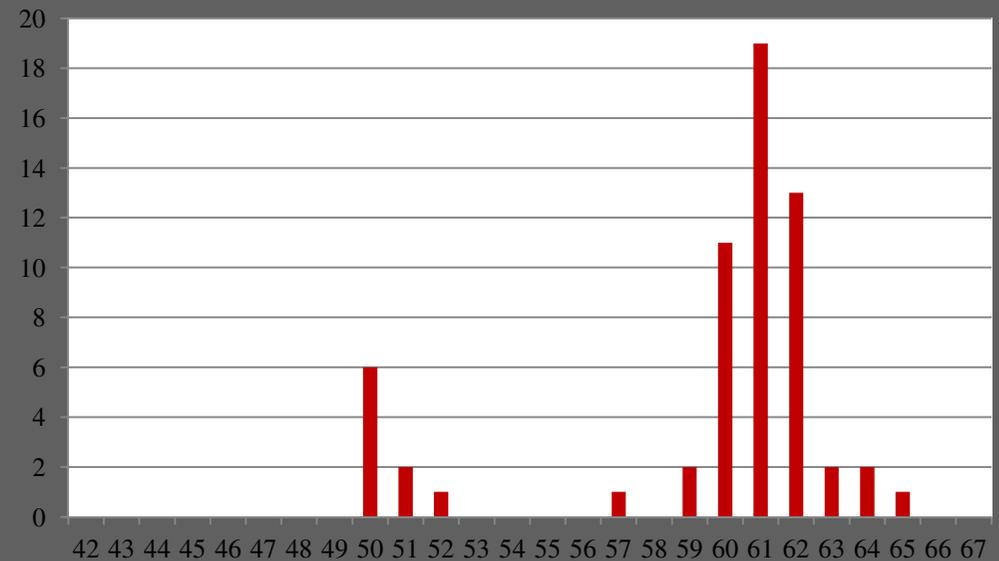
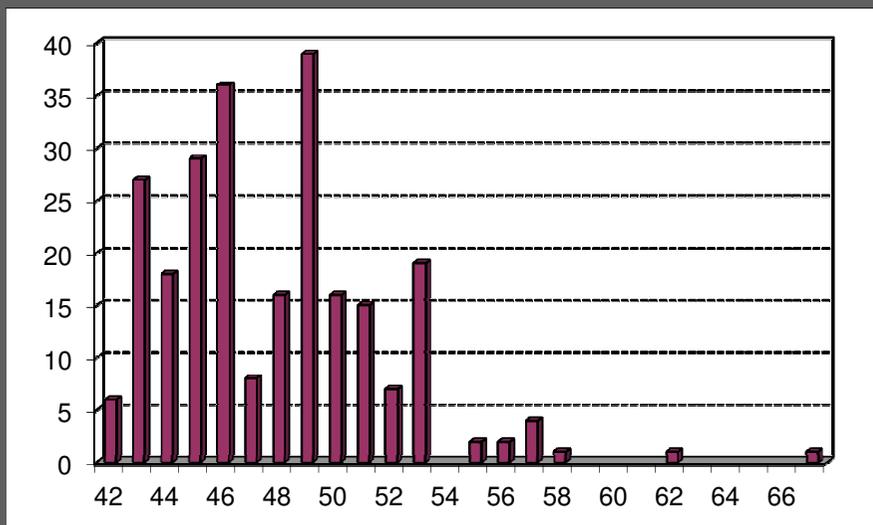


**Lucky Reptile**

[www.lucky-reptile.com](http://www.lucky-reptile.com)

**Die Inkubationstemperatur betrug in den ersten Jahren zwischen 26 bis 30°C. (28 + - 2 Grad)**

**Die Inkubationstemperatur betrug in letzten drei Jahren zwischen 25 bis 28°C. (26 + - 1 Grad und 27 + - 1 Grad)**



**In der Natur schlüpfen die Babys nach 70 bis 80 Tagen (Ernst & Barbour)**

**Die Temperatur spielt allerdings  
überhaupt keine Rolle, da bei  
insculpta das Geschlecht  
genetisch bestimmt wird**

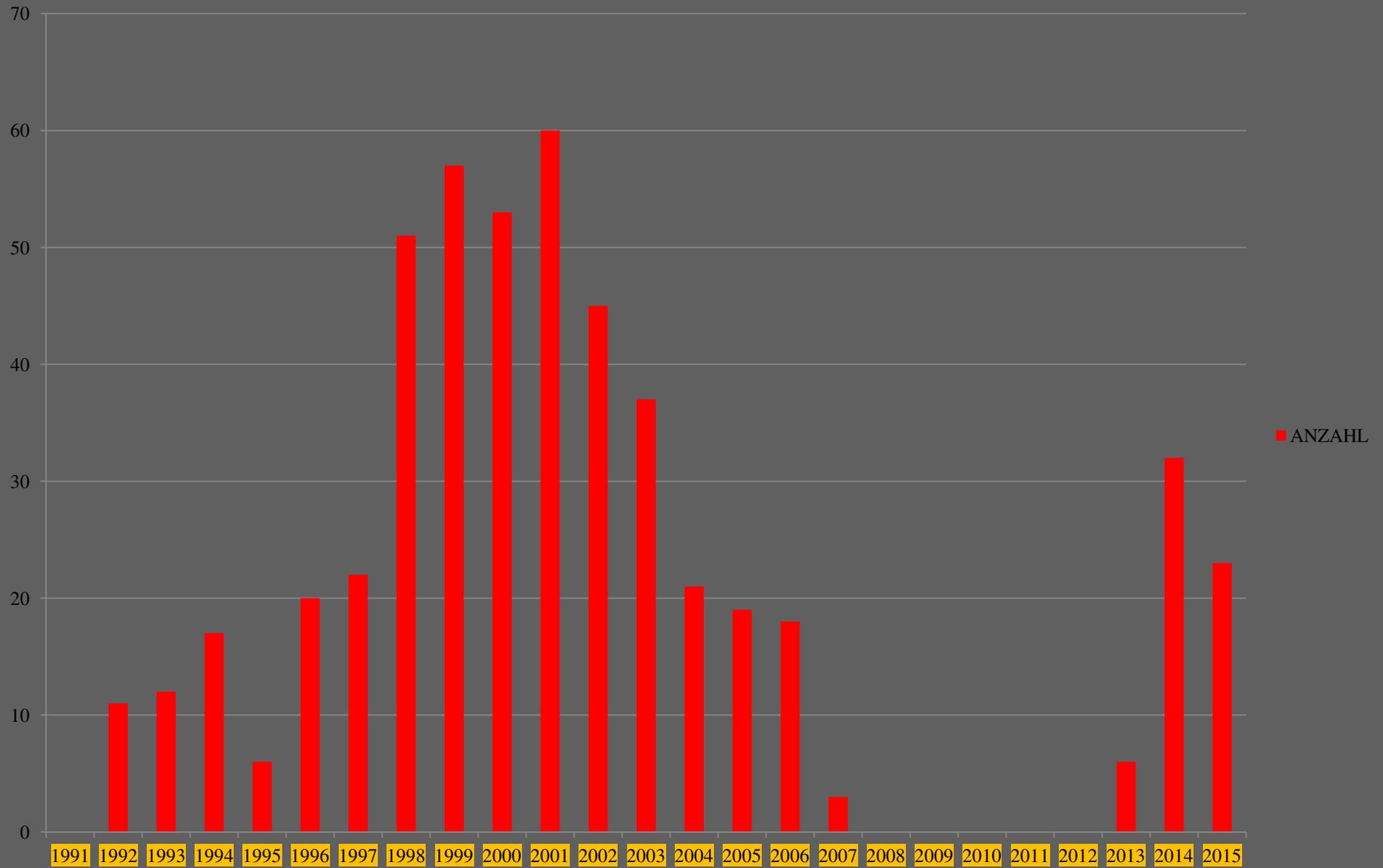


Ewert, M. A., and C. E. Nelson 1991. Sex determination in turtles: Diverse patterns and some possible adaptive values. *Copeia* 1991: 50-69

Bull, J. J., J. M. Legler, and R. C. Vogt. 1985. Non-temperature dependent sex determination in two suborders of turtles. *Copeia* 1985: 784-786



# ANZAHL



# Aufzucht der Jungtiere

- **Das Aufzuchtbecken ist ein Aquarium, welche je nach Anzahl der Nachzuchten unterschiedliche Größen hat.**
- **Der Wasserstand beträgt etwa 5 cm und ist der Größe der Nachzuchten angepasst. Im Wasserteil befinden sich Steine und / oder Wurzeln, um den kleinen Schildkröten das Erreichen der Wasseroberfläche zu ermöglichen. Eine Efeuranke aus Plastik verschönert den optischen Eindruck und wird von den Tieren als Versteck genutzt.**
- **Selbstverständlich sollten die Aquarien jeweils der Größe der wachsenden Tiere angepasst werden.**

**Beim Schlupf**

**8,45g bis 12,1g**

**Nach 1 Jahr**

**40g bis 80g**

**Nach 2 Jahren**

**120g bis 200g**

**Nach 3 Jahren**

**200g bis 370g**

**Nach 6 Jahren**

**690g und 870g**

















# Überwinterung von Jungtieren :

Im ersten Jahr 5 Wochen bei 10 - 14° C

Im zweiten und dritten Jahr 10 Wochen bei 10 - 14° C

Im vierten Jahr 8 Wochen bei 4 - 6° C

(vergleichbar mit den Elterntieren, nur kürzer)

Ab dem fünften Jahr 12 Wochen bei 4 - 6° C (wie  
die Elterntiere)







**1992      Erste Nachzucht mit einem  
Weibchen von Herrn Lumma**

**2015      513 Babys in 24 Jahren  
geschlüpft**

**Das 500. Baby ist am 04.07.2015  
geschlüpft, die Mutter ist das  
Weibchen von Herrn Lumma**

**Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit**



# Herzlich Willkommen auf Clemmys.de

[Arten](#)

[Literatur](#)

[Bildergalerie](#)

[Herber-t-ologisches](#)

[Neuigkeiten](#)

[Links](#)

[Vorträge](#)



Für Anregungen und Nachfragen wenden Sie sich bitte an [postmaster@clemmys.de](mailto:postmaster@clemmys.de)

[Disclaimer](#)

[Impressum](#)













































































































