Haltung und Zucht der nordamerikanischen Sumpfschildkröten der Gattung Clemmys

vorgestellt von Elmar Meier



Herbert Becker

Verbreitung von Clemmys guttata

- Süd- Osten Kanada, Osten USA
 - von nordosten Illinois und Michigan nach Süd Maine
- und südlich bis Nord Florida

Verbreitung von Clemmys insculpta

- Süd- Osten Kanada
- und Nord-Osten USA
 - Ost Minnesota und Nordosten Iowa
 - bis Nord Virginia und Maine

Die Waldbachschildkröte

Clemmys insculpta

(Le Conte, 1829)

Die Pazifik - Wasserschildkröte

Clemmys Mamorata

(Baird & Girard, 1852)

Die Tropfenschildkröte

Clemmys guttata

(Schneider, 1792)

Muhlenbergs Wasserschildkröte

Clemmys muhlenbergii

(Schoepff, 1801)

Gelegezeiträume von Clemmys insculpta

• 20. April bis 10. Mai 6 Gelege

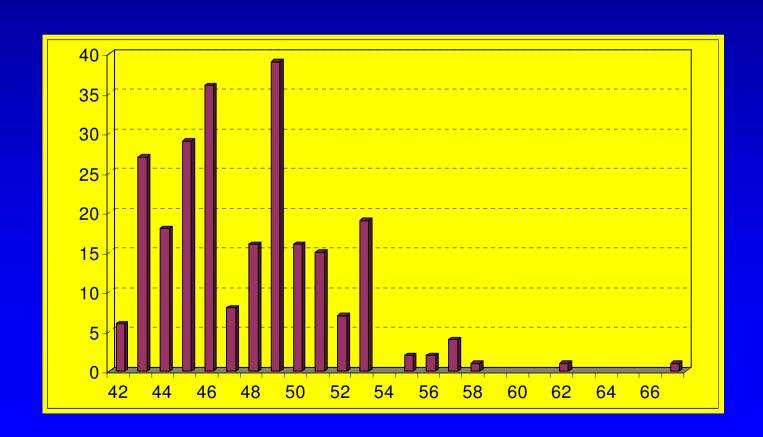
• 11. Mai bis 20. Mai 11 Gelege

• 21. Mai bis 31. Mai 8 Gelege

• 01. Juni bis 11. Juni 16 Gelege

• Zweitgelege von Weibchen 5 circa August 1994 wurde außer Acht gelassen

Zeitigungsdauer der Eier von Clemmys insculpta



Daten zu den Gelegen

- Insgesamt 42 Gelege:
- Gelegegröße zwischen 2 und 17 Eiern
- Entspricht einer durchnittlichen Gelegegröße von 8,1
- Größe der Eier:
- 38 42 mm lang und 20 23 mm breit
- Gewicht der Eier:
- Zwischen 10,95g und 12,4g
- (Ermittelt an 3 Gelegen mit 20 Eiern)

Daten zu den Gelegen

- Größe der Eier:
- 26 37 mm lang und 13 19 mm breit
- Gewicht der Eier:
- Zwischen 5,5g und 9g
- Die Befruchtung läßt sich nach wenigen Tagen an der weißen Verfärbung erkennen, unbefruchtete bleiben gelblich und werden mit der Zeit bräunlich

Schlupfrate von Clemmys insculpta

- Insgesamt:
 - **42 Gelege mit 342 Eier mit 249 Jungtieren = 72.8%**
- Davon zu beurteilen:
 - 32 Gelege mit 275 Eiern und 246 Jungtieren = 89,45 %

Gelegezeiträume

• 20. April bis 10. Mai 6 Gelege

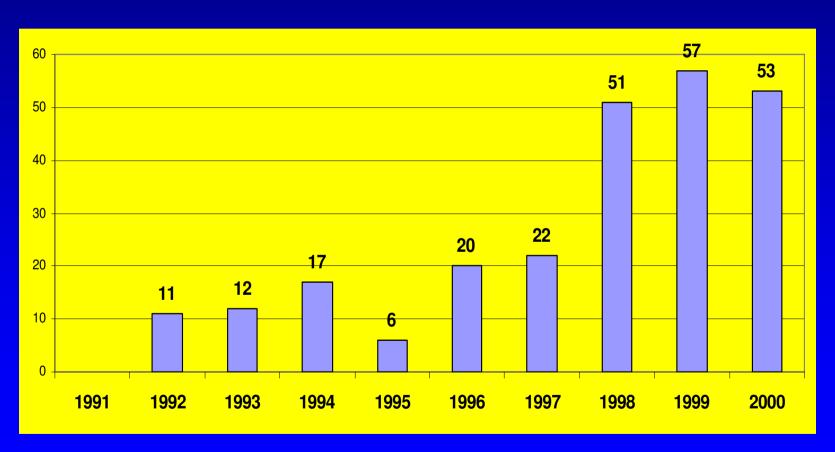
• 11. Mai bis 20 Mai 11 Gelege

• 21. Mai bis 31. Mai 8 Gelege

• 01. Juni bis 11. Juni 16 Gelege

 Zweitgelege von Weibchen 5 circa August 1994 wurde außer Acht gelassen

Anzahl der Schlüpflinge von Clemmys insculpta



Eiablagen bei Clemmys guttata

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2 Ablagen

3 Ablagen

2 Ablagen

4 Ablagen

1 Ablage

keine Ablage

6 Ablagen

2 Ablagen

5 Ablagen

Eiablagen bei Clemmys guttata

- 25 Eiablagen mit insgesamt 62 Eiern
- 13 mal 2 Eier
- 12 mal 3 Eier

Eiablagen bei Clemmys guttata

Februar

1 Ablage

März

1 Ablage

April

9 Ablagen

Mai

8 Ablagen

Juni

5 Ablagen

Juli

1 Ablage

Schlupfdaten von Clemmys guttata

17 Jungtiere

Zeitigungsdauer 46 bis 64 Tage

Schlupfgewicht 3,0 bis 5,74g

Clemmys guttata

• Schlupf am 07.08.1992

• erste Eiablage am 23. 04.1998

• Dauer ca 6 Jahre bis zur Geschlechtsreife

• 1998 3 Gelege 7 Eier

• 1999 2 Gelege 5 Eier

• 2000 1 Gelege 3 Eiern

Wasseraufnahme bei Eiern (1996)

Ei	Legetag	40 Tg	Schlupf
1	6,9g	8,68g	4,86g
2	6,93g	10,70g	5,74g