Zitation: Feige, Klaus-Dieter; Feige, René (2014): Analyse von populationsökologischen Parametern, Wanderbewegungen und Todesursachen von Vogelarten in Mecklenburg-Vorpommern anhand von Beringungs- und Wiederfunddaten der Beringungszentrale Hiddensee – Hühnervögel-Rallen. http://www.oamv.de/literatur/beringungs-analyse.html

Hühnervögel

Auerhuhn (Tetrao urogallus)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 4 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 0 davon ♂: 3 und ♀: 1

Reproduktion und Mortalität

Altersstruktur

Verteilung der Lebensjahre (per 1. Juli) von tot gefundenen Vögeln, die nestjung bzw. im 1. Jahr in Mecklenburg-Vorpommern beringt wurden: Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

Wanderungen und Phänologie

Besonderheiten:

Die Beringungen erfolgten 1973 und 1974 im Rahmen eines erfolglosen Auswilderungsversuchs der Art im Bereich der Vogelschutzstation Serrahn.

Wachtel (Coturnix coturnix)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 1 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 0 davon ♂: 0 und ♀: 0

Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade: Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

<u>Altersst</u>ruktur

Verteilung der Lebensjahre (per 1. Juli) von tot gefundenen Vögeln, die nestjung bzw. im 1. Jahr in Mecklenburg-Vorpommern beringt wurden: Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG) n = 1

Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Letztfang: 28.09.



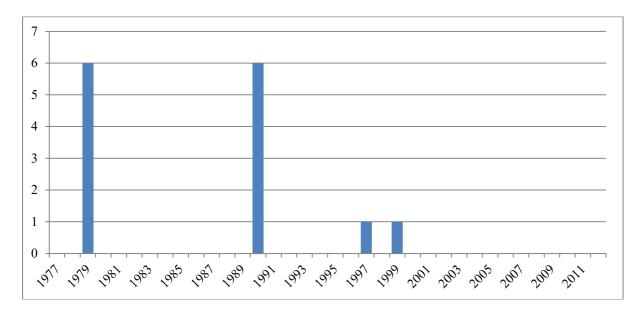
Rebhuhn (Perdix perdix)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 14 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 0

davon δ : 5 und $\stackrel{\circ}{\circ}$: 2

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)

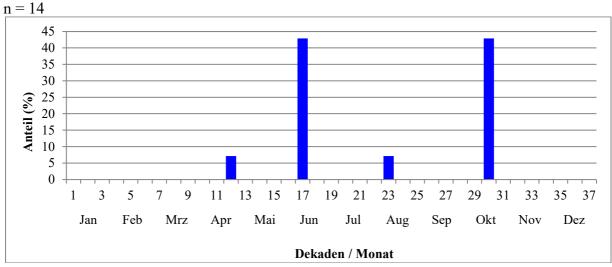


Reproduktion und Mortalität

Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

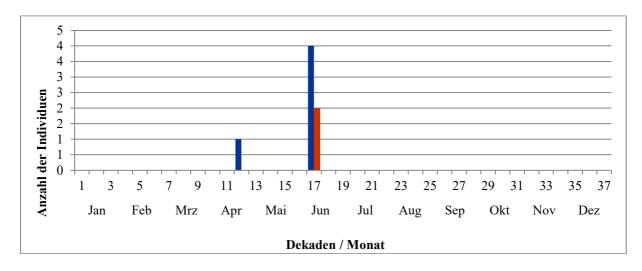
Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

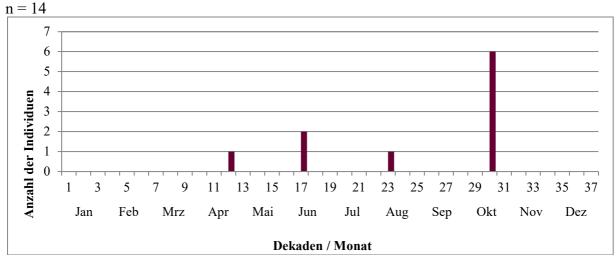




Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (\varnothing : blau, \diamondsuit : rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG n=7



Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG



Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang: 23.04. durchschnittlicher Jahres-Letztfang: 21.10.

Fasan (Phasianus colchicus)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 1 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 0 davon ♂: 0 und ♀: 0

Reproduktion und Mortalität

Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG) n = 1



Rallen

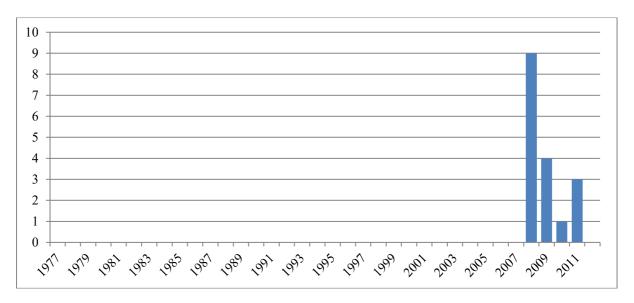
Wachtelkönig (Crex crex)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 17 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 9

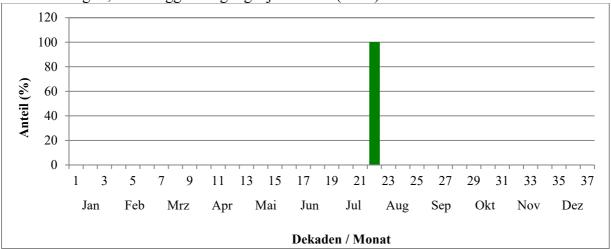
davon \mathcal{E} : 2 und \mathcal{E} : 0

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



Reproduktion und Mortalität





Median (Dekade) = 22

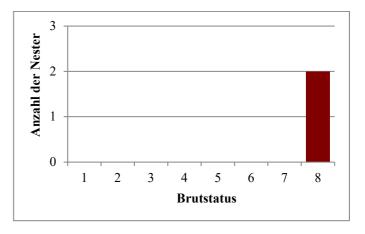


Reproduktion

Anzahl beringter Jungvögel je Nest

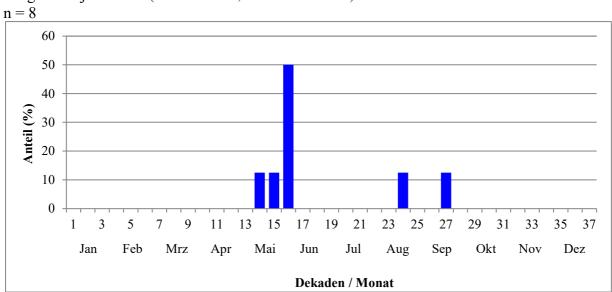
(n = 2 Nester) 9

Mittelwert: 8 Jungvögel Maximalwert: 8 Jungvögel

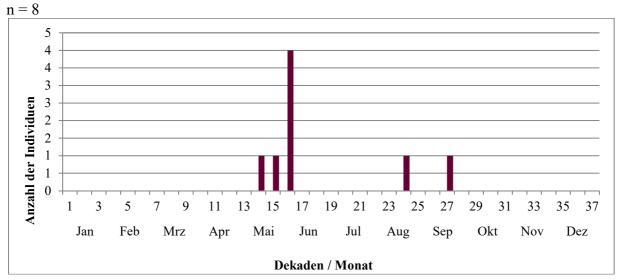


Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)



Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG





Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang: 25.05. durchschnittlicher Jahres-Letztfang: 18.09.

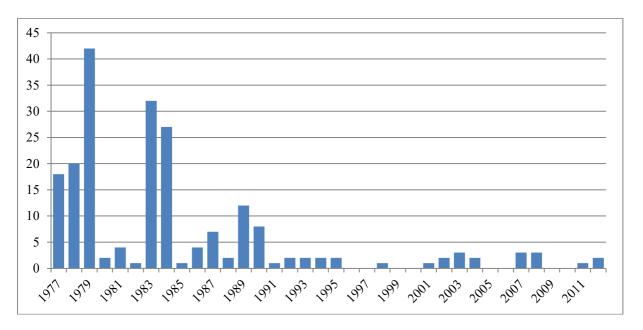
Blässhuhn (Fulica atra)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 207 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 23

davon \circlearrowleft : 4 und \circlearrowleft : 3

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



Wiederfunde von in M-V beringten Vögeln (1964 - 2012): 45

Individuen: 40

davon außerhalb von Mecklenburg-Vorpommern: 17

davon in: 13 x Deutschland, 2 x Niederlande, 1 x Frankreich, 1 x Italien

Wiederfunde außerhalb von M-V beringter und in M-V

wiedergefundener Vögel: 22 Individuen: 22

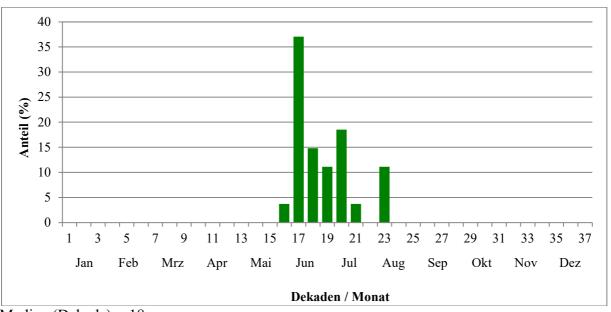
davon aus: 10 x Deutschland, 6 x Schweiz, 2 x Belgien, 1 x Dänemark, 1 x Frankreich, 1 x Lettland, 1

x Niederlande



Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade (n = 27)



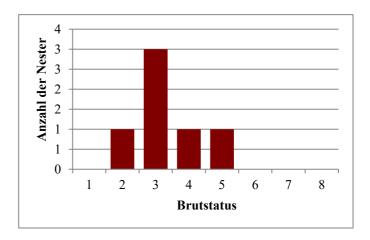
Median (Dekade) = 18

Reproduktion

Anzahl beringter Jungvögel je Nest

(n = 6 Nester) 13

Mittelwert: 3,34 Jungvögel Maximalwert: 5 Jungvögel



Altersstruktur

Verteilung der Lebensjahre (per 1. Juli) von tot gefundenen Vögeln, die nestjung bzw. im 1. Jahr in Mecklenburg-Vorpommern beringt wurden (n = 3)

Lebensjahr	Anzahl
1	2
2	0
3	0
4	1

Höchstalter aus allen Wiederfunden: 10 Jahre, 3 Monate

Zweitältester Vogel: 4 Jahre, 4 Monate

mittleres Totfund-Lebensjahr: 2,0



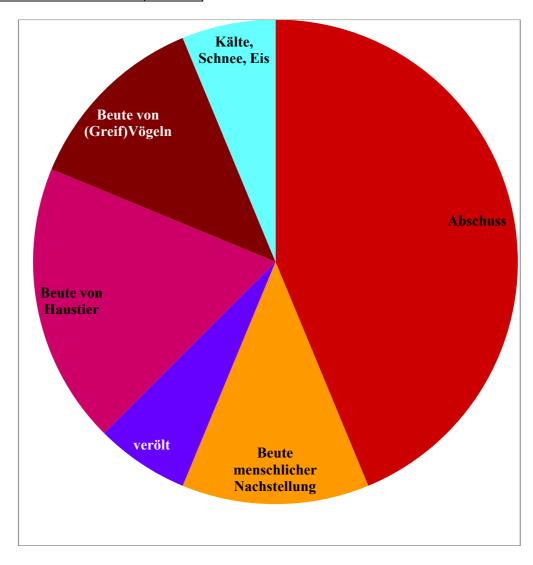
Verlustursachen

Verteilung der Todesursachen von in Mecklenburg-Vorpommern beringten oder wiedergefundenen Vögeln (n = 40)

Anteil der Totfunde "ohne bekannte Verlustursache": 60,0 % Anthropogene Verlustursachen: 25,0 %

Verteilung der bekannten Verlustursachen:

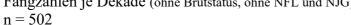
Ursache	Anzahl
Abschuss	7
Beute menschlicher Nachstellung	2
verölt	1
Beute von Haustier	3
Beute von (Greif-)Vögeln	2
Kälte, Schnee, Eis	1

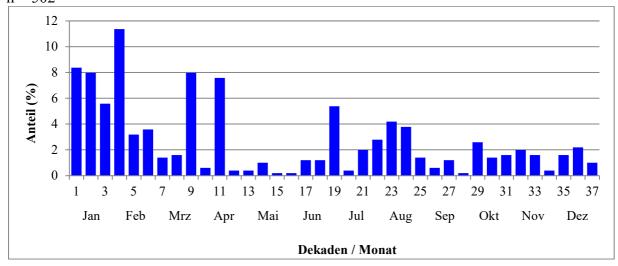




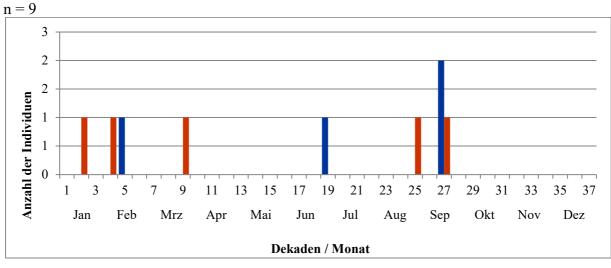
Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

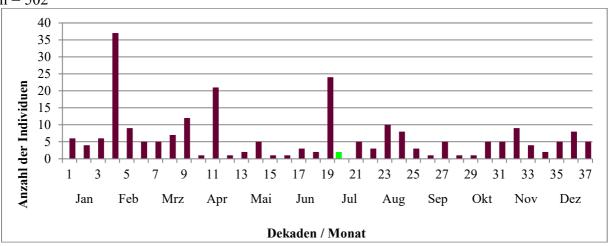




Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (♂: blau, ♀: rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG

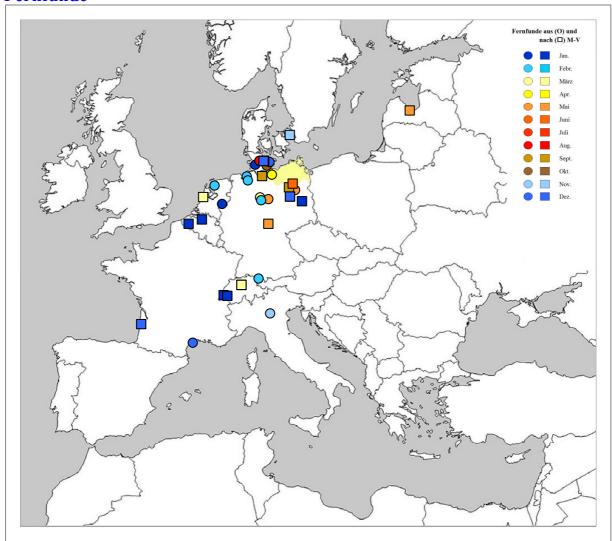


Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG n = 502





Fernfunde



Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang:17.02.Durchzugsmedian Frühjahr:27.01.durchschnittlicher Jahres-Letztfang:08.11.Durchzugsmedian Herbst:29.10.

größte Wiederfundentfernung: 1448 km

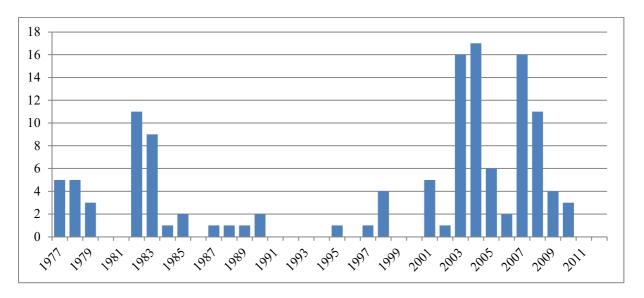
Teichhuhn (Gallinula chloropus)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 128 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 40 davon ♂: 0 und ♀: 2

Compu Welt

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



Wiederfunde von in M-V beringten Vögeln (1964 - 2012): 39

Individuen:

9

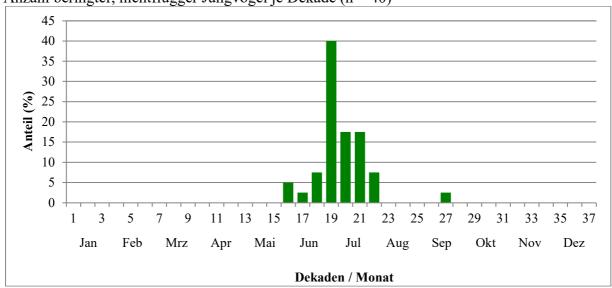
davon außerhalb von Mecklenburg-Vorpommern: 28

davon in: 27 x Niederlande, 1 x Frankreich

Wiederfunde außerhalb von M-V beringter und in M-V wiedergefundener Vögel: Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade (n = 40)

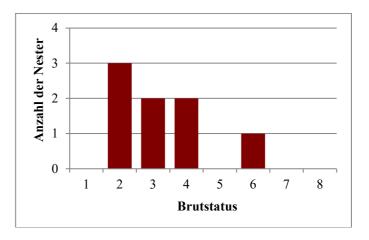


Median (Dekade) = 19

Reproduktion

Anzahl beringter Jungvögel je Nest (n = 8 Nester) 22

Mittelwert: 3,25 Jungvögel Maximalwert: 6 Jungvögel



Altersstruktur

Verteilung der Lebensjahre (per 1. Juli) von tot gefundenen Vögeln, die nestjung bzw. im 1. Jahr in Mecklenburg-Vorpommern beringt wurden (n = 2)

Lebensjahr	Anzahl
1	2

Höchstalter aus allen Wiederfunden: 2 Jahre Zweitältester Vogel: 1 Jahr, 10 Monate mittleres Totfund-Lebensjahr: 1,0

Verlustursachen

Verteilung der Todesursachen von in Mecklenburg-Vorpommern beringten oder wiedergefundenen Vögeln (n = 5)

Anteil der Totfunde "ohne bekannte Verlustursache": 20,0 %

Anthropogene Verlustursachen: 40,0 %

Verteilung der bekannten Verlustursachen:

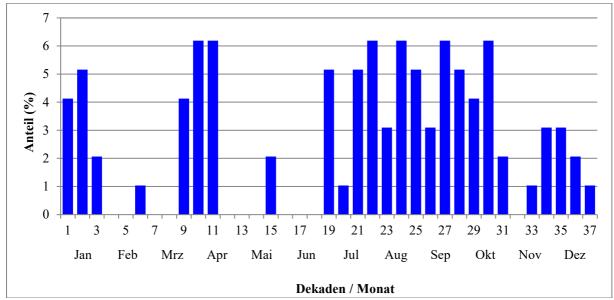
Ursache	Anzahl
Abschuss	1
Straßenverkehr	1
Beute von Haustier	1
Beute von (Greif-)Vögeln	1



Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

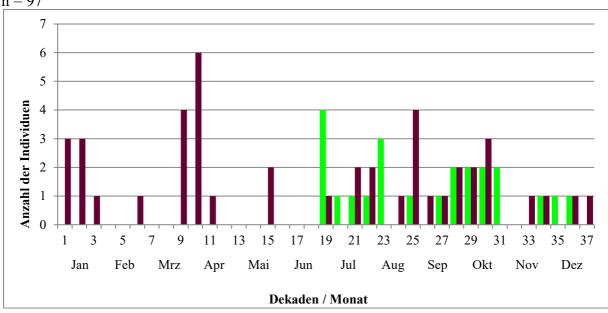
n = 97



Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (♂: blau, ♀: rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

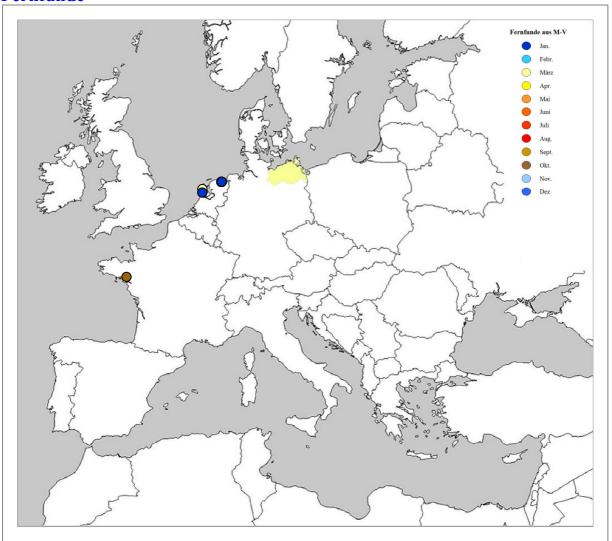
Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG







Fernfunde



Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang:02.02.Durchzugsmedian Frühjahr:15.03.durchschnittlicher Jahres-Letztfang:04.11.Durchzugsmedian Herbst:25.10.

größte Wiederfundentfernung: 1185 km



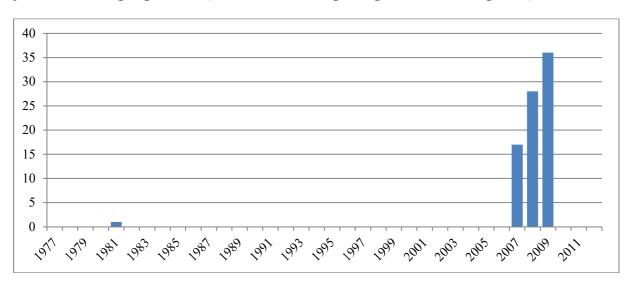
Kleines Sumpfhuhn (Porzana parva)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 82 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 4

davon \circlearrowleft : 26 und \circlearrowleft : 47

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



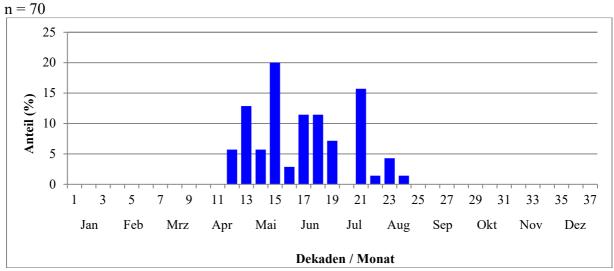
Wiederfunde von in M-V beringten Vögeln (1964 - 2012): Individuen:

Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade (n = 4) Median (Dekade) = 17

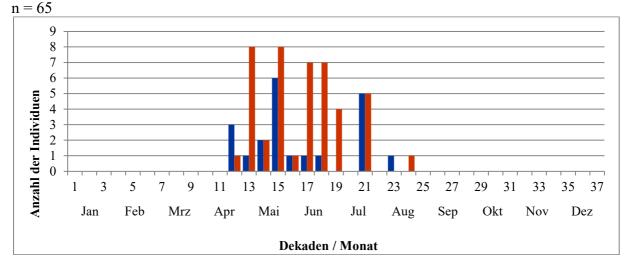
Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

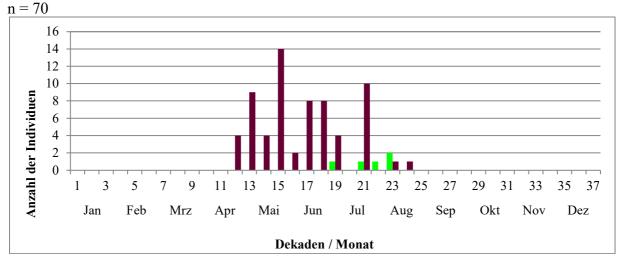




Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (\circlearrowleft : blau, \circlearrowleft : rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG



Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG



Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang: 26.04. Durchzugsmedian Frühjahr: 20.05.

größte Wiederfundentfernung: 0 km



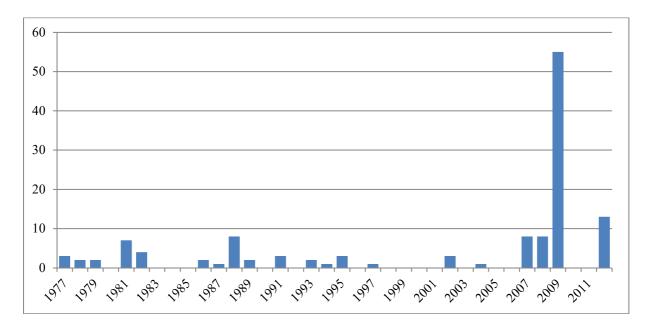
Tüpfelsumpfhuhn (Porzana porzana)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 129 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 8

davon \varnothing : 26 und \circlearrowleft : 6

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



Wiederfunde von in M-V beringten Vögeln (1964 - 2012):	6
Individuen:	5
davon außerhalb von Mecklenburg-Vorpommern:	1
davon in: 1 x Belgien	

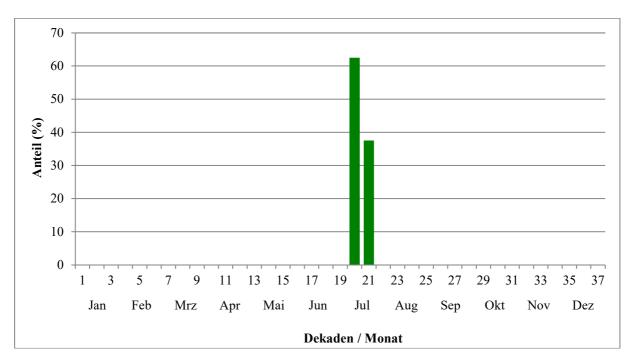
Wiederfunde außerhalb von M-V beringter und in M-Vwiedergefundener Vögel:1Individuen:1

davon aus: 1 x Deutschland



Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade (n = 8)



Median (Dekade) = 20

Verlustursachen

Verteilung der Todesursachen von in Mecklenburg-Vorpommern beringten oder wiedergefundenen Vögeln (n = 2)

Anteil der Totfunde "ohne bekannte Verlustursache": 50,0 % Anthropogene Verlustursachen: 50,0 %

Verteilung der bekannten Verlustursachen:

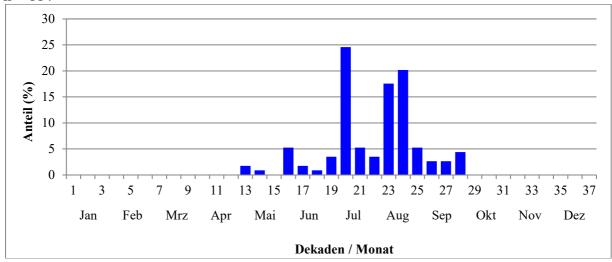
Ursache	Anzahl
Straßenverkehr	1



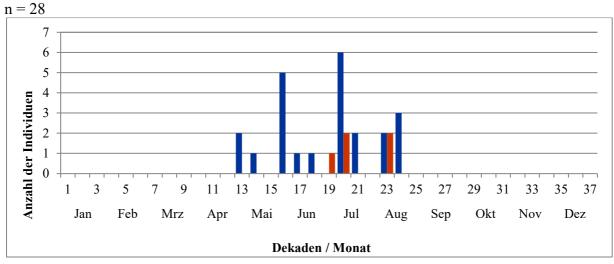
Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

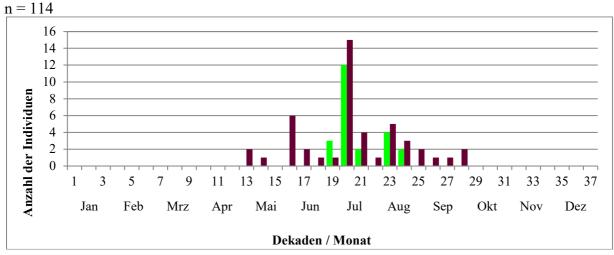
n = 114



Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (\circlearrowleft : blau, \circlearrowleft : rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG

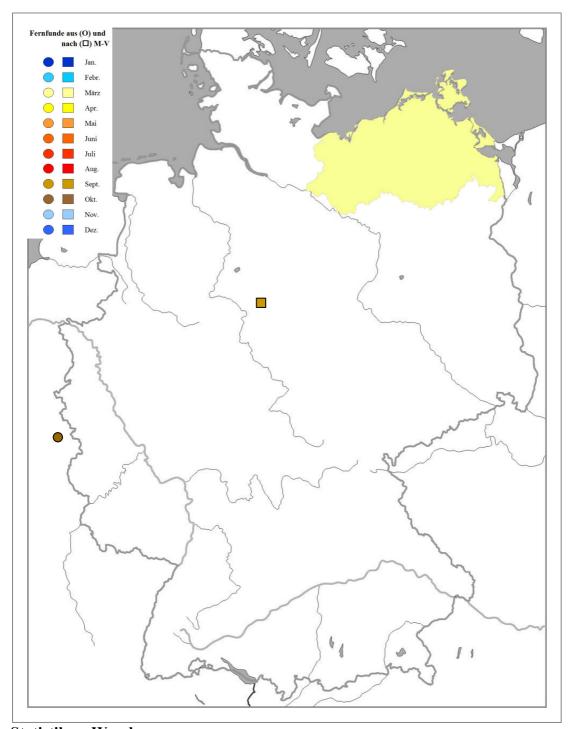


Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG





Fernfunde



Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang: 09.05. durchschnittlicher Jahres-Letztfang: 22.09.

größte Wiederfundentfernung: 560 km



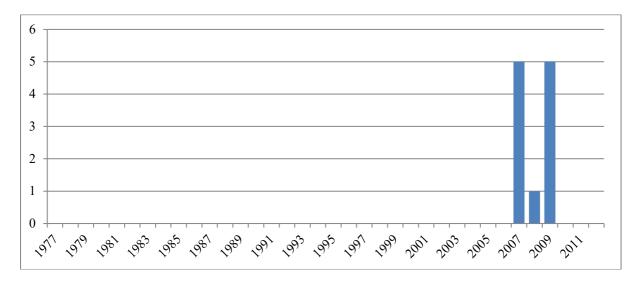
Zwergsumpfhuhn (Porzana pusilla)

Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 11 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 4

davon \mathcal{E} : 3 und \mathcal{E} : 1

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



Wiederfunde von in M-V beringten Vögeln (1964 - 2012): Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

Wiederfunde außerhalb von M-V beringter und in M-V wiedergefundener Vögel: Es liegen keine oder zu wenige Daten vor.

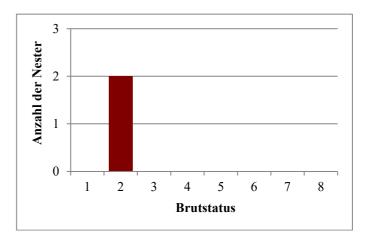
Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade (n = 4) Median (Dekade) = 21

Reproduktion

Anzahl beringter Jungvögel je Nest (n = 2 Nester) 3

Mittelwert: 2,0 Jungvögel Maximalwert: 2 Jungvögel

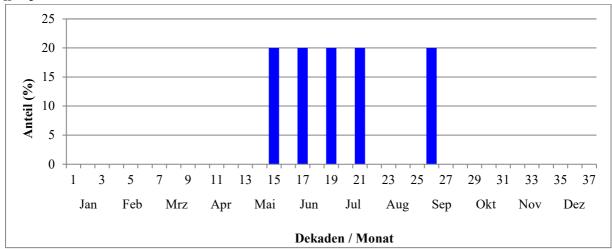




Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

n = 5



Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (\varnothing : blau, \circlearrowleft : rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG n=2

Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG n = 5

Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang: 29.05. durchschnittlicher Jahres-Letztfang: 10.09.



Wasserralle (Rallus aquaticus)

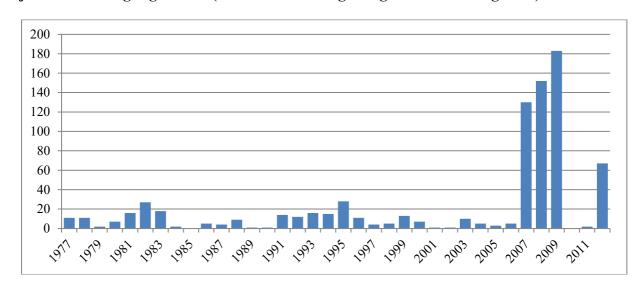
Beringung- und Wiederfundstatistik

Anzahl Beringungen in Mecklenburg-Vorpommern: 798 davon Anzahl pulli (nichtflügge Vögel, Nestlinge): 232

45

davon \circlearrowleft : 140 und \circlearrowleft : 80

jährliche Beringungszahlen (seit der vollständigen digitalen Erfassung 1977)



Wiederfunde von in M-V beringten Vögeln (1964 - 2012):

Individuen: davon außerhalb von Mecklenburg-Vorpommern: 3

davon in: 1 x Deutschland, 1 x Frankreich, 1 x Großbritannien

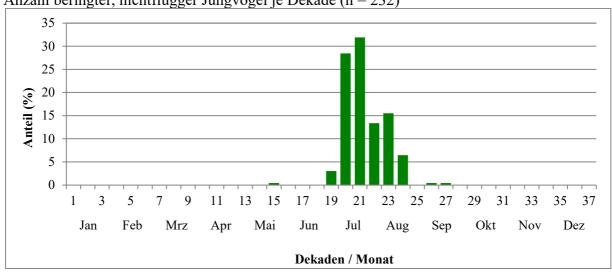
Wiederfunde außerhalb von M-V beringter und in M-V

wiedergefundener Vögel: Individuen: 1

davon aus: 1 x Niederlande

Reproduktion und Mortalität

Anzahl beringter, nichtflügger Jungvögel je Dekade (n = 232)



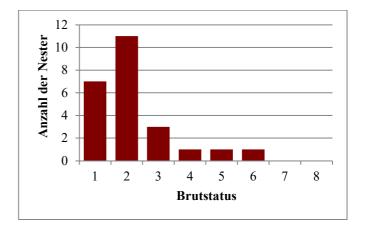


Median (Dekade) = 21

Reproduktion

Anzahl beringter Jungvögel je Nest (n = 24 Nester) 52

Mittelwert: 2,21 Jungvögel Maximalwert: 6 Jungvögel



Altersstruktur

Verteilung der Lebensjahre (per 1. Juli) von tot gefundenen Vögeln, die nestjung bzw. im 1. Jahr in Mecklenburg-Vorpommern beringt wurden (n = 2)

Lebensjahr	Anzahl
1	1
2	1

Höchstalter aus allen Wiederfunden: 1 Jahr, 6 Monate

Zweitältester Vogel: 1 Jahr mittleres Totfund-Lebensjahr: 1,5

Verlustursachen

Verteilung der Todesursachen von in Mecklenburg-Vorpommern beringten oder wiedergefundenen Vögeln (n = 4)

Anteil der Totfunde "ohne bekannte Verlustursache": 50,0 %

Anthropogene Verlustursachen: 25,0 %

Verteilung der bekannten Verlustursachen:

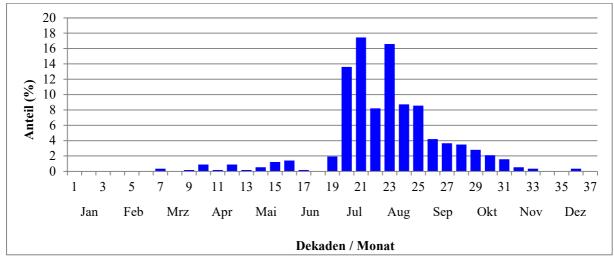
Ursache	Anzahl
Beute menschlicher Nachstellung	1
Beute von (Greif-)Vögeln	1



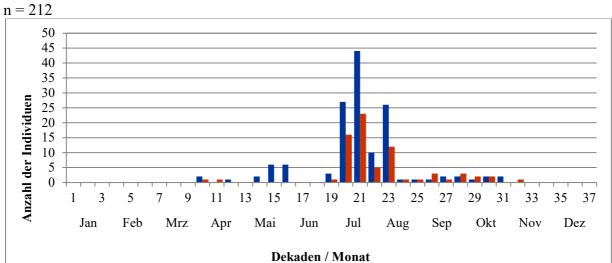
Wanderungen und Phänologie

Fangzahlen je Dekade (ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG)

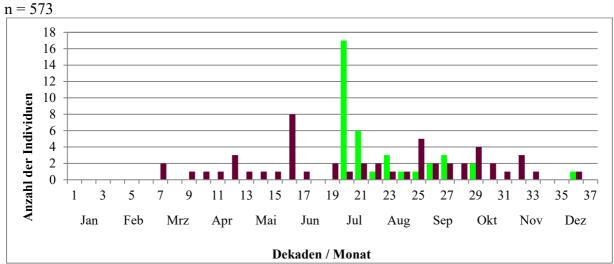
n = 573



Fangzahlen je Dekade nach Geschlecht (♂: blau, ♀: rot), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG

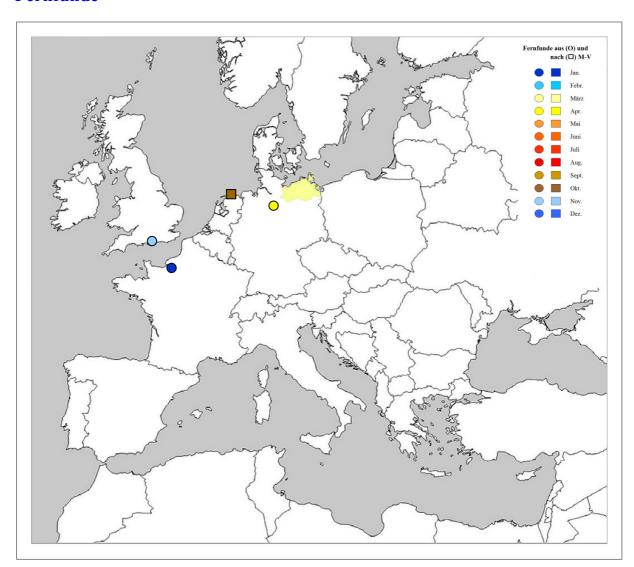


Fangzahlen je Dekade nach Alter (diesjährig: grün), ohne Brutstatus, ohne NFL und NJG





Fernfunde



Statistik zu Wanderungen

durchschnittlicher Jahres-Erstfang:	02.04.
Durchzugsmedian Frühjahr:	16.05.
durchschnittlicher Jahres-Letztfang:	21.10.
Durchzugsmedian Herbst:	24.09.

größte Wiederfundentfernung: 1048 km