

Amphibienzaun-Betreuungsprotokoll

Velbert-Mitte, Parkstraße (hier steht zur Hinwanderung der Amphibienschutzzaun) sowie der Bereich Uelenbeek (dieser Bereich kann nicht mit einem Zaun geschützt werden)

Standortinformationen

Die Tiere an der Parkstraße kommen aus dem Waldgebiet unter der Saubrücke sowie den angrenzenden Gärten der Uelenbeek und dem Schnegelskoth. Sie wandern zum Herminghauspark, ihr Ziel ist dort der Ententeich.

In den Jahren, als es noch keinen Zaun gab, sind viele Erdkröten, Frösche und Molche auf der Parkstraße sowie der Uelenbeek von den Autos getötet worden.

Es war schwierig, die Tiere bei Beginn der Dämmerung an dem Überqueren der stark frequentierten Straßen zu hindern bzw. rechtzeitig einzusammeln - so schnell wie die Tiere auf die Straße liefen waren die Helfer oftmals nicht. Auch war es für die Helfer zu gefährlich, alle Tiere von der Straße zu holen - an die Geschwindigkeitsbegrenzung, Zone 30, halten sich hier so gut wie keine Autofahrer.

Der Amphibien-Schutzzaun an der Parkstraße wurde 2014 erstmals aufgestellt. Seitdem wird nun die Entwicklung dieser sehr kleinen, aber dennoch schützenswerten Population beobachtet.

Der Bestand der Tiere war 2016 auf dem Tiefpunkt angekommen. Es wurden nur noch 62 Erdkröten gezählt. Im Jahr darauf, in 2017, hat sich der Bestand verdreifacht und war auch 2018 stabil.

In 2019 gab es einen deutlichen Anstieg der gezählten Tiere. Es haben 301 Tiere (Erdkröten) das Laichgewässer unbeschadet erreicht. Wir haben allerdings festgestellt, dass in 2019 kaum noch Molche in diesem Bereich unterwegs waren.

In 2020 konnten Dank des Schutzzaunes 536 Erdkröten, 21 Grasfrösche und 15 Bergmolche das Laichgewässer gefahrlos erreichen.

In 2021 waren es 511 Erdkröten, 7 Grasfrösche und 11 Bergmolche, die wir in den Eimern am Zaun gefunden und zum Laichgewässer gebracht haben.

Die Zahlen 2022 waren zumindest bei den Erdkröten relativ stabil; es wurden 519 Tiere gezählt. Dazu kamen allerdings lediglich 2 Grasfrösche und 5 Bergmolche. Das ist wenig!

In 2023 wurde der Zaun erst sehr spät aufgestellt, am 13.03.2023. Es ist davon auszugehen, dass in der Zeit davor viele Tiere zahlenmäßig nicht erfasst wurden. In diesem Jahr wurden lediglich 225 Erdkröten am Fangzaun gezählt.

Es sind relativ viele Kröten und Frösche aus dem oberen Bereich des Herminghausparks zum Laichgewässer gelaufen; wir haben den Eindruck, dass diese Anzahl an Tieren deutlich zunimmt.

Anmerkungen zu dieser Saison

Am 30.03.2020 wurde der Zaun, da keine Hinwanderung mehr zu beobachten war, für die Rückwanderung durchgängig gemacht.

Die Anzahl der Tiere hat sich gegenüber den Vorjahren deutlich erhöht. Das zeigt, dass der Schutzzaun für den weiteren Bestand der Population dringend notwendig ist und für den Erhalt des Amphibien-Vorkommen am Standort Parkstraße in Velbert-Mitte gesorgt hat.

Die Rückwanderung wird aufgrund der "Corona-Epedemie" und dem damit verbundenen geringeren Verkehrsaufkommen am Abend/ in der Nacht für die Tiere ungefährlicher sein als bei normalem Verkehrsaufkommen in den Vorjahren.

Beobachtete Tiere

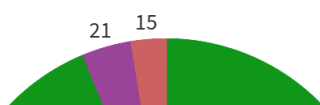
Spezies	Männchen	Weibchen	Unbekannt
Bergmolch	1	1	13
Erdkröte	406	130	0
Grasfrosch	4	10	7

Beobachtungen 2020

Dieses Dokument wurde durch Amphis erstellt <https://amphis.de>
Das online-Werkzeug zur Erfassung, Einsatzplanung und Protokollierung von Amphibien-Schutzmaßnahmen

Aktivitätsverlauf 2020

Hinweis: Die angegebenen Zahlen entstammen dem Amphis-Betreuungsprotokoll. Zuständig für die Protokollierung ist ausschließlich der jeweilige Standortbeauftragte.



Einsatzprotokoll

Die Zeiten in folgenden Auflistung sind dann korrekt, wenn die Protokoll führende Person diese gewissenhaft gepflegt sind. Ansonsten sind es Standardwerte, die automatisch vom Planungsverkzeug vergeben werden.

Die angegebenen Wetterdaten (Temperatur Temp., Taupunkt TP, Luftfeuchtigkeit LF, Niederschlag NS) stammen von wunderground.com und wurden von der nächstgelegenen bekannten Wetterstation erfasst.

Datum	Beginn	Ende	Tiere	Person	Anmerkungen
16. Feb	21:00	22:00	12	Gelöschter Benutzer	-
16. Feb	23:00	23:30	1	Gelöschter Benutzer	-
17. Feb	20:00	20:30	0	Gelöschter Benutzer	-
18. Feb	20:00	20:30	0	Gelöschter Benutzer	-
19. Feb	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
20. Feb	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
21. Feb	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
22. Feb	10:00	10:45	0	Gelöschter Benutzer	- Erstes Treffen mit neuen Helfern am Zaun/ Standort erklärt usw.
23. Feb	10:00	10:30	12	Gelöschter Benutzer	-
24. Feb	09:00	09:30	1	Gelöschter Benutzer	- Zweites Treffen mit neuen Helfern am Zaun
25. Feb	08:00	08:30	21	Gelöschter Benutzer	-
26. Feb	08:00	08:30	2	Gelöschter Benutzer	-
27. Feb	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
28. Feb	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
29. Feb	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
1. Mär	09:00	09:20	0	Gelöschter Benutzer	-
2. Mär	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
3. Mär	08:00	08:30	8	Gelöschter Benutzer	-
4. Mär	08:00	08:20	1	Gelöschter Benutzer	-
5. Mär	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	-
6. Mär	08:00	08:30	10	Gelöschter Benutzer	-
7. Mär	09:30	09:50	0	Gelöschter Benutzer	-
8. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	-
9. Mär	08:00	08:30	84	Gelöschter Benutzer	- Erfassung Zahlen von Barbara Söntgerath
10. Mär	08:00	08:30	7	Gelöschter Benutzer	- Erfassung Zahlen von Barbara Söntgerath
10. Mär	20:00	22:00	87	Martin Hankammer	- Erfassung Zahlen von Barbara Söntgerath
11. Mär	08:00	08:30	107	Gelöschter Benutzer	- Erfassung Zahlen von Barbara Söntgerath
11. Mär	20:30	22:00	37	BarKassa	
12. Mär	08:20	09:20	43	BarKassa	

Datum	Beginn	Ende	Tiere	Person	Anmerkungen
12. Mär	22:30	23:00	1	BarKassa	
13. Mär	08:00	08:45	0	BarKassa	
14. Mär	08:00	08:45	0	BarKassa	
14. Mär	20:00	21:00	0	BarKassa	
15. Mär	08:00	08:30	2	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette
15. Mär	21:00	22:00	15	BarKassa	
16. Mär	08:30	10:00	9	BarKassa	
16. Mär	21:00	22:00	32	BarKassa	
17. Mär	08:00	08:30	33	Gelöschter Benutzer	–
18. Mär	08:00	08:30	14	Gelöschter Benutzer	–
18. Mär	20:30	21:30	5	BarKassa	–
19. Mär	08:00	08:30	6	Gelöschter Benutzer	–
19. Mär	21:00	22:00	13	BarKassa	– 10 Tiere (Erdkröten 2M, 8W) befanden sich auf dem Rückweg über die Straßen. Nachdem sie auf der anderen Seite des Zaunes waren wanderten sie weiter in den Wald.
20. Mär	08:00	08:30	8	Gelöschter Benutzer	–
21. Mär	08:00	08:30	1	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
21. Mär	21:00	22:00	0	BarKassa	–
22. Mär	08:00	08:20	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
22. Mär	21:00	21:30	0	BarKassa	–
23. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
23. Mär	21:15	22:00	0	BarKassa	–
24. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
25. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
25. Mär	21:00	21:30	0	BarKassa	–
26. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
27. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
27. Mär	21:00	21:30	0	BarKassa	–
28. Mär	08:00	08:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
29. Mär	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette.
30. Mär	09:00	10:00	0	Gelöschter Benutzer	– Kontrolle durch Julia & Jette. Da keine Hinwanderung mehr zu beobachten war, wurden die Eimer heute umgedreht und die Zäune für die Rückwanderung durchgängig gemacht. Es werden daher keine Kontrollgänge mehr durchgeführt.
1. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
1. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
2. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
2. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
3. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
3. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
4. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
4. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
5. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	

Datum	Beginn	Ende	Tiere	Person	Anmerkungen
5. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
6. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
6. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
7. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
7. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
8. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
8. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
9. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
9. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
10. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
10. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
11. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
11. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
12. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
12. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
13. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
13. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
14. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
14. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
15. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
15. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
16. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
16. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
17. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
17. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
18. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
18. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
19. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
19. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
20. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
20. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
21. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
21. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
22. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
22. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	
23. Apr	09:00	09:30	0	Gelöschter Benutzer	
23. Apr	22:00	23:00	0	BarKassa	