

## Abendsegler Kartierung in den Landkreisen Göttingen, Goslar und Northeim

Am 19. April haben 30 Personen an 25 verschiedenen Gewässern in den Landkreisen Göttingen, Goslar und Northeim Abendsegler eine der größeren Fledermausarten beim Zug von Süden in ihren Sommerlebensraum Norddeutschland, Polen und baltische Staaten gezählt. Mit einer Spannweite von fast 40cm und schmalen Flügeln erreichen Abendsegler eine Geschwindigkeit von 55km/h. Das Kartierungsgebiet ging von Vienenburg im Norden bis an die Weser im Süden und von Salzderhelden im Westen bis nach Walkenried im Osten. Gewässer wie natürliche Teiche und Seen, Kies- und Fischteiche, Talsperren und die Weser sind für Fledermäuse bevorzugte Jagdgebiete für Ihre Insektennahrung. Abendsegler sind in Europa besonders durch das Schlagen an Windenergieanlagen gefährdet, dazu kommen jetzt verstärkt Verluste von Sommerquartieren in Baumhöhlen von alten Laubbäumen.



Foto: Abendsegler im Flug von Klaus Bogon

Alle ehrenamtlichen KartiererInnen standen vor Sonnenuntergang mit einem Fledermausdetektor an den Gewässern und warteten auf die typischen plip plop Laute im Ultraschallbereich bei ca. 20kHz, die diese kleinen Geräte in hörbare Laute umwandeln. An 9 Gewässern waren die RegionalbetreuerInnen für Fledermausschutz für den Niedersächsischen Landesbetrieb für Wasser-Küsten und Naturschutz (NLWKN), Mitarbeiter der Landesforsten, BiologenInnen und viele Naturschutz Interessierte Frauen und Männer fündig. Das nicht mehr Stellen Nachweise gebracht haben, kann an der kühlen Witterung von 14-9°C gelegen haben. Allen Personen hat diese gemeinsame Aktion viel Freude bereitet, weil man war zum ersten Mal im Jahr wieder mit dem Detektor unterwegs, tat etwas gemeinsam ohne sich zu sehen in dieser besonderen Coronazeit. Mit dieser Dichte von 25 untersuchten Gewässern, wird ist diese Aktion von dem seit 36 Jahren im

Fledermausschutz tätigen Wolfgang Rackow aus Osterode am Harz organisierten Aktion einmalig in Deutschland sein.

Die Ergebnisse werden den Naturschutzbehörden der 3 Landkreise, dem NLWKN in Hannover und dem Bundesverband für Fledermauskunde zur Verfügung gestellt. Um den Herbstzug, so Ende September nochmal zu erfassen werden noch freiwillige HelferInnen gesucht. Kontakt über Mail. w.rackow@gmx.de.

**Abendsegler Erfassung für die Landkreise Göttingen, Goslar und Northeim 2021**

***Termin Mo. 19.04.2021 Sonnenuntergang ca. 20:25h von ca. 19:45h bis 21:10h***

Landkreis	Ort	Gewässer	Ergebnis/Temperatur	
NOM	Northeim	Kiesteiche	0	12°C
NOM	Salzderhelden	Leinepolder	0	12°C
-----				
GÖ	Seeburg	Seeburger See	8+3	9°C
GÖ	Bernshausen	Seeburger See	8	9°C
GÖ	Bad Lauterberg	Odertalsperre	0	10°C
GÖ	Aschenhütte	Fischteiche	1	12°C
GÖ	Pöhlde	Kiesteiche	0	11°C
GÖ	Walkenried	Priorsteich	1	12°C
GÖ	Seeburg	Lutteranger	4	11°C
GÖ	Osterode	Kaiserteich	0	12°C
GÖ	Osterode, Förste	Kiesteich	0	12°C
GÖ	Hattorf	Oderparksee	0	13°C
GÖ	Herzberg	Juessee	0	12°C
GÖ	Ballertasche/Weser		1	10°C
GÖ	Niedernjesa	Wendebachstausee	4	12°C
GÖ	Göttingen	Kiessee	5	10°C
GÖ	Seeburg	Seeanger	1	11°C
GÖ	Osterode	Sösetalsperre	0	11°C
GÖ	Rosdorf	Baggerteich	0	11°C
-----				
GS	Herzog-Juliushütte	Granetalsperre	0	11°C
GS	Clausthal-Zellerfeld	Herzberger Teiche	0	9°C
GS	Bilderlahe/Rhüden	Teiche an der Nette	0	12°C

GS	Oker	Okertalsperre	0	10°C
GS	Langelsheim	Innerstetalsperre	0	11°C
GS	Vienenburg	Kiesteiche	0	10°C

---

Weitere Fledermausarten waren viele Zwergfledermäuse, einige Breitflügelfledermäuse und Wasserfledermäuse und einzelne Nordfledermaus und Rauhautfledermaus, sowie wenige Rufe der *Myotis spec.* Arten.