

	Wieso ist Vogelforschung revolutionär?	NT3
---	---	------------

Forschungsfrage: Warum tragen Vögel Ringe oder Sender?
 Partnerarbeit mit: _____ Robin _____

1. Vermutung für Beringung und Besenderung:
<p>Ich vermute man kann heraus finden wo der Vogel ist und wohin er fliegt. Ich vermute auch noch das man vielleicht herausfinden kann wie schnell er fliegt.</p>
2. Vergleich Beringung und Besenderung
a) Informationen, die man aus der Beringung gewinnen kann:
<p>Man kann sehen wo der Vogel ist aber nur wenn man ihn live sieht also mit dem Fernrohr. Die Vögel haben nur einen kleinen Ring. Die Ringe sind am Fuß.</p>
b) Informationen, die man aus der Besenderung gewinnen kann:
<p>Man kann sehen wo der Vogel ist und wo er durchgeflogen ist. Man kann alles auf dem Computer sehen. Die Störche wurden wieder in die Schweiz gebracht. Die Störche gehen in Spanien auf eine Müll Sammlung weil sie dort essen finden aber im Essen sind Krankheiten für die Störche</p>
3. Diskussion zu Beringung und Besenderung
a) Vor- und Nachteile der Besenderung und der Beringung:
<p>Beringen ist billiger es geht schneller Es ist sehr aufwendig die Vögel zu finden, weil sie kein Gps haben. Der Ring wird am Fuß angemacht Besenderung Es ist teuer und braucht mehr auf wand es herzustellen. Es ist einfacher die Vögel zu finden weil das Gerät Gps haben.</p>
b) Begründung:
<p>Ich habe es im Video gehört und gesehen ich habe auch mal im Fernseher etwas darüber gesehen. Sie können wissen wo sie hingehen.</p>
4. «Warum tragen Zugvögel Ringe oder Sender?»
<p>Damit man weis wo sie sich befinden und wodurch sie geflogen sind. Man weiß dann auch ob sie noch leben. Also die Vögel wo ein Sender haben. Das man Weiß wo sie sind wen sie verletzt sind das man sie abholen kann.</p>
7. Welche Informationen liefert der Radar der Vogelwarte Sempach?
<p>Er zeigt alles was oberhalb des Radars ist oder fliegt. Der Radar ist eine Welt Neuheit. Der Radar ist senkrecht in den Himmel.</p>