



Pressemeldung

Mit den Vögeln reisen.

Ein Max-Planck-Institut macht aktuelle Wissenschaft in Schulen zum Erlebnis.

Radolfzell, 22.10.2019

- **Ein interaktives Projekt zeigt die Reisen von Tieren und wie Wissenschaftler sie erforschen.**
- **Schüler erleben Verhaltensforschung in Echtzeit direkt an der Schule.**
- **Das FlightCase 1.0 reist für ca. ein Jahr von Schule zu Schule und motiviert Schüler, ihre Zukunft aktiv mitzugestalten.**

MaxCine, das Öffentlichkeitszentrum am Max-Planck-Institut für Verhaltensbiologie, bringt in seinem neuen Projekt FlightCase 1.0 Wissenschaft direkt in die Schulen. Eine eigens angefertigte High-Tech-Box wird während eines Jahres durch Deutschland reisen und Jugendlichen einen Einblick in die Erforschung der Verhaltensbiologie geben.

Mit dem FlightCase 1.0 tauchen die Schüler direkt in die Vogelwelt ein: Virtual Reality Brillen ermöglichen es dem Betrachter auf dem Rücken der Störche in den Aufwinden mitzufliegen, und über eine App können die aktuellen Standorte der Tiere auf einer Landkarte abgerufen werden. Die Daten kommen von kleinen GPS-Sender-Rucksäcken auf dem Rücken der Vögel.

Am 4. November 2019 beginnt die Reise im Palmenhaus der Insel Mainau: Gastgeberin Bettina Gräfin Bernadotte, Geschäftsführerin der Mainau GmbH, empfängt Schüler, Lehrer und Forscher um Institutsdirektor Prof. Martin Wikelski zum Austausch von Ideen für die Wissenschaft von morgen. Ulrike Heller, Direktorin des Friedrich-Hecker-Instituts in Radolfzell, nimmt mit einer Schulklasse als erstes das FlightCase 1.0 von MaxCine-Leiterin Babette Eid entgegen. Die Messmer-Stiftung fördert das Projekt.

Kontakt für Rückfragen

Babette Eid
MaxCine, Öffentlichkeitszentrum für Kommunikation und Austausch
Max-Planck-Institut für Verhaltensbiologie
Telefon 07732-1501-64
infomaxcine@ab.mpg.de

Mehr Informationen über das FlightCase 1.0 auf <https://www.ab.mpg.de/maxcine>



