

Flechten-Herbar von Christoph Scheidegger

Ausstellung am 17. November in Hausen

Sie beherbergen das Einzigartige, Mysteriöse und vor allem Unwiederbringliche – die naturhistorischen Sammlungen der Schweiz. Der nationale Tag der Naturwissenschaftlichen Sammlungen soll die Schätze bekannt machen. Er findet am 17. November statt.

Zweiundzwanzig Institutionen, verteilt über das ganze Land, öffnen ihre Türen und zeigen, was sonst meist verborgen bleibt: Fossile Haie, unscheinbare Flechten und Moose, unbekannte Schmetterlinge und weitere der 60 Millionen Objekte, die in Schweizer Sammlungen aufbewahrt werden. Kuratoren und Forscherinnen gewähren Einblick in die Geschichte und die Zukunft von naturwissenschaftlichen Objekten und erklären ihren Wert für die Forschung, von der Beschreibung neuer Arten über die Extraktion von DNA aus ausgestorbenen Tieren bis

zur Vorhersage der Auswirkung von Klimaveränderungen auf die Tier- und Pflanzenwelt.

Die Veranstaltungen sind offen für Erwachsene und Kinder. Einzige Voraussetzung für die Teilnahme ist eine gute Portion Neugier! Die Details sind auf naturwissenschaften.ch zu finden.

Im Knonauer Amt zeigt Christoph Scheidegger sein Flechten-Herbar

Der Vergleich heutiger Belege mit Sammlungen aus dem 19. Jahrhundert zeigt, wie stark sich die Artenzusammensetzung baumbewohnender Flechten auch im Knonauer Amt verändert hat. Aufgrund des Wandels der Flechtenvielfalt lassen sich Rückschlüsse auf Veränderungen der Umwelt ziehen. (pd.)

Samstag, 17. November, Gemeinschaftsraum, Müllmatt, Hausen, 13.30 bis 17 Uhr. Ausstellung von Sammlungsobjekten, Vorstellung ausgewählter

Objekte und gemeinsames Betrachten mit Stereolupe und Mikroskop.

Kurzpräsentationen: 14 bis 14:15 Uhr: Vorstellung der Formen- und Farbenvielfalt einheimischer Flechten. 15 bis 15.15 Uhr: Flechten in der Müllmatt – Kurzexkursion im Siedlungsraum. 16 bis 16.15 Uhr: Der Wandel der Flechtenvielfalt im Oberamt seit 1850. 16.30 Uhr: Apéro.



Die Goldaugenflechte ist in der Schweiz vom Aussterben bedroht. (Bild zvz.)