

Vortrag zum Thema Lichtverschmutzung:

**Hell leuchtet die Stadt!**

**Referent: Dr.sc.nat. Urs Capaul**



Faszinierende Glühwürmchen – chemisches Licht

Im Schaffhauser Waldfriedhof findet jedes Jahr ein besonderes Schauspiel statt: der Hochzeitsflug der männlichen Kleinen Johanniskäfer (*Lamprohiza splendidula*). Damit sich die beiden Geschlechter überhaupt sehen und finden können, benötigen sie tiefe Dunkelheit. Doch die Nacht verkommt wegen der zunehmenden Lichtverschmutzung und wegen falscher Sicherheitsansprüche immer mehr zum Tag.

Was sind die Folgen für die Natur und die Artenvielfalt? Wann haben Sie zum letzten Mal die Milchstrasse bewundern können? Wie stellen Sie sich zu einem aufgehellten Schlafzimmer? Müssen Gebäude beleuchtet werden? Welche Massnahmen können getroffen werden, ohne an der Sicherheit zu sparen? Dunkelheit besitzt einen hohen Stellen- und Eigenwert, entdecken wir sie gemeinsam mit dem ehem. Stadtökologen der Stadt Schaffhausen, Dr. sc. nat. Urs Capaul am 9. November 2022 im Vortrag: «Hell leuchtet die Stadt»!

**Wann:** 9. November 2022 um 19 - 21 Uhr

**Wo:** im Vortragsraum des Botanischen Gartens St. Gallen

**Kosten:** keine