## Astronomie am Samstag «Internationaler Asteroidentag 2024»



Wann Samstag, 6. Juli 2024

19:30 Uhr Von der Erde zum Universum

Vorführung im Planetarium

21:00 Uhr Asteroiden – Gefahr aus dem All?

Vorführung im Planetarium, live kommentiert

22:30 Uhr **Der Sternenhimmel – live!** 

Vorführung in der Sternwarte, live kommentiert

Dauer je ca. 60 Minuten

**Wo Sternwarte Planetarium** 

SIRIUS, 3657 Schwanden

Eintritt jeweils

Erwachsene: CHF 16.00 Jugendliche: CHF 8.00



Am 30. Juni 1908 explodierte ein Asteroid über Tunguska in Sibirien in der Luft. Die Explosion war so stark, dass rund 60 Millionen Bäume auf einem Gebiet von 2'200 km² umknickten. Wäre der Himmelskörper nur wenige Stunden später eingeschlagen, dann hätte das Ereignis katastrophale Folgen gehabt, da er dann über besiedeltem Gebiet niedergegangen wäre.

Die Vereinten Nationen haben am 6. Dezember 2016 den 30. Juni zum internationalen Asteroidentag erklärt. An diesem Tag sollen die Bedrohung und die Chancen stärker ins Bewusstsein gerückt werden, die in diesen kleinen und im Sonnensystem verstreuten Himmelskörpern liegen.

Wir informieren – kurzweilig und kompetent, und wir gehen auf Ihre Fragen ein. Dieser Anlass ist auch für Jugendliche gut geeignet.

