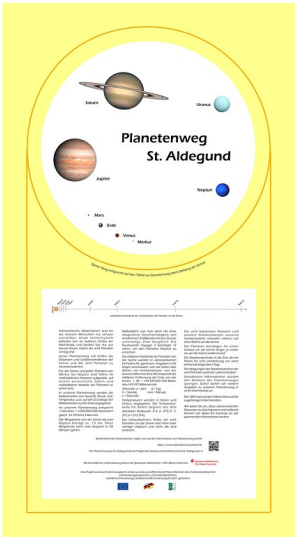
Erlebnispfad Planetenweg in Sankt Aldegund

Schlagwörter: Lehrpfad
Fachsicht(en): Landeskunde
Gemeinde(n): Sankt Aldegund
Kreis(e): Cochem-Zell
Bundesland: Rheinland-Pfalz



Erlebnispfad Planetenweg in Sankt Aldegund
Fotograf/Urheber: Günther Schumann



Seit Menschen auf dieser Erde leben sind sie von der Sternenwelt fasziniert. So auch die Menschen in St. Aldegund an der Mosel, als die Idee aufkam, entlang des Mosel-Radweges die Planeten unseres Sonnensystems erlebbar zu machen.
2018 entstand diese Idee. Nach vielen Recherchen und Überlegungen, wie man unser Planetensystem leicht verständlich darstellen kann, ging man an die Umsetzung. Ideengeber war der Heimat- und Verkehrsverein St. Aldegund e.V. und dessen Mitglieder setzten das Projekt in ehrenamtlicher Arbeit um. Finanziell unterstützt wurde das Projekt durch die Europäische Union und das Land Rheinland-Pfalz im Rahmen des rheinland-pfälzischen Entwicklungsprogramms Umweltmaßnahmen, ländliche Entwicklung, Landwirtschaft, Ernährung (EULE) Förderer war zudem die Sparkasse Mittelmosel - Eifel - Hunsrück. Bereits 2019 konnte das Projekt der Öffentlichkeit übergeben werden.
Astronomische Dimensionen sind für die meisten Menschen nur schwer vorstellbar. Unser Sonnensystem befindet sich im äußeren Drittel der Milchstraße und besteht fast nur aus leerem Raum, in dem die acht Planeten winzig sind.
Der Planetenweg St.Aldegund soll helfen, die Distanzen und Größenverhältnisse der Sonne und der acht Planeten zu veranschaulichen.
Für die Sonne und jeden Planeten sind Tafeln im maßstäblichen Abstand aufgestellt. Die Tafeln zeigen wesentliche Daten und maßstäbliche Modelle der Planeten. Startpunkt des Planetenwegs ist eine Informationstafel am Moselradweg gegenüber der Pfarrkirche. Der am weitesten von der Sonne entfernte Planet, der Neptun, ist etwa 1,5 km vom Startpunkt entfernt - entsprechend der maßstäblichen Entfernung zur Sonne.
Detaillierte Informationen zum Planetenweg findet man auf der Homepage

(Gerhard Schommers, Sankt Aldegund 2022)

Internet

Planetenweg Mosel

Erlebnispfad Planetenweg in Sankt Aldegund

Schlagwörter: Lehrpfad
Ort: 56858 Sankt Aldegund
Fachsicht(en): Landeskunde
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Literaturauswertung, mündliche Hinweise Ortsansässiger, Ortskundiger
Historischer Zeitraum: Beginn 2019
Koordinate WGS84: 50° 04 45,14 N: 7° 07 52,84 O / 50,07921°N: 7,13134°O
Koordinate UTM: 32.366.303,17 m: 5.549.109,58 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.581.022,28 m: 5.549.832,12 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: Gerhard Schommers (2022), „Erlebnispfad Planetenweg in Sankt Aldegund“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-344033 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**