

Neues aus AstroWis e.V. – Eröffnung Planetenweg

Eines unserer Vereinsziele war bzw. ist der Aufbau eines Planetenweges. Der Planetenweg soll helfen, die riesigen Entfernungen im Weltall zu verstehen. Der Planetenweg versucht, die Verhältnisse in unserem Sonnensystem verkleinert darzustellen. Der Maßstab beträgt 1:1 Mrd., d.h. 1 mm im Planetenweg entspricht 1000 km in der Wirklichkeit. Bei einem normalen Spaziergang-Tempo können Sie unser Sonnensystem mit etwa vierfacher Lichtgeschwindigkeit durchheilen (dies entspricht dem Warp2 der Nomenklatur des Raumschiffes „Enterprise“). Im Planetenweg wird jeder Planet eine Stele mit einigen seiner Kenndaten und einem Zugriff auf eine Internetseite, die Ihnen mehr Informationen vermittelt, erhalten. Die Sonne als Zentralkörper wird auf dem Rathaushof von Müllrose platziert werden. Die Stelen der Planeten werden entlang des Naturlehrpfades Richtung Schule und dann auf dem Rundweg um den Müllroser See in Richtung Ragower Mühle platziert.

Den Planetenweg werden wir aufgrund der Kosten nur etappenweise aufbauen. Aktuell wurden zunächst nur einfache Schilder an den Orten der Planeten installiert. Dies erfolgte hauptsächlich aus Witterungsgründen. Das Aufstellen der Stelen erfolgt dann sukzessive in 2021 entsprechend der Witterung. Den Weg zu den Planeten können sie mithilfe des folgenden Hinweisschildes finden. Der QR-Code auf den Planetenschildern gibt Ihnen Informationen zu dem jeweiligen Objekt und auch Hinweise zum Planetenweg.



Bild: Hinweisschild



Bild: Beispiel einer vorläufigen Stele (hier Venus)

Bei der Installierung der endgültigen Stelen sind wir auf Spenden angewiesen. Die ersten Spenden sind eingegangen, sodass wir Anfang des Jahres 2021 mit der Installation beginnen können. Um den Aufbau des Weges voranzutreiben benötigen wir aber weitere Spenden von Firmen und Bürgern. Sie sind herzlich eingeladen, sich an der Spendenaktion zu beteiligen. Jeder Euro ist willkommen. Sie können Ihre Spende auf das Vereinskonto einzahlen:

Kontoinhaber: AstroWis e.V.

Bank: Skatbank

IBAN: DE79 8306 5408 0004 1955 23

BIC: GENODEF1SLR

Grund: Spende Vorname/Name oder Firmenname; Straße Hausnr. PLZ Ort; ja oder nein

Die Adresse wird benötigt, um Ihnen eine Spendenquittung schicken zu können (ohne Adresse ist keine Spendenquittung möglich). Wählen Sie dann noch das Ja, werden wir Sie als Sponsor (nur

Vorname/Name bzw. Firmenname und Ort) auf unserer Internetseite benennen. Wenn Sie aus Datenschutzgründen nicht auf die Internetseite gelangen wollen, wählen Sie das Nein. Dann bleibt ihre Spende nach außen anonym.

Wenn Sie sich auf einer Planeten-Stele verewigen wollen, kontaktieren Sie uns bitte (E-Mail: info@astrowis.de, Telefon: 0173 9154 985).

Die Genehmigungen der Stadt Müllrose für acht Standorte und der evangelischen Kirchengemeinde Müllrose-Mixdorf für einen Standort liegen jetzt vor. Über die nächsten Schritte werden wir Sie regelmäßig informieren.

Weitere Informationen zum Planetenweg finden Sie unter der angegebenen Web-Adresse und der neue Newsletter berichtet über den Einfluss unseres nächsten kosmischen Nachbarn, dem Mond, auf unser Leben.

<https://astrowis.de/index.php/planetenweg> https://astrowis.de/images/Newsletter_2021_01.pdf



Viel Vergnügen bei einer winterlichen Wanderung durch unsere Planetenwelt und viel Vergnügen beim Lesen wünscht Ihnen

Dr. Manfred Dietrich
Vereinsvorsitzender

PS: Bitte gehen Sie pfleglich mit den Schildern um und beachten Sie eventuelle Verbote wegen der Afrikanischen Schweinepest! Leider mussten wir wegen Vandalismus bereits ein Notschild für den Mars aufstellen. Das Original des Mars wurde entwendet. Aber ein großes Dankeschön an die drei Frauen, die unsere Erde vor dem Ertrinken im Stadtgraben retteten und damit ein Wiederaufstellen ermöglichen. Es gibt neben dem Vandalismus auch noch aufmerksame Bürgerinnen und Bürger.