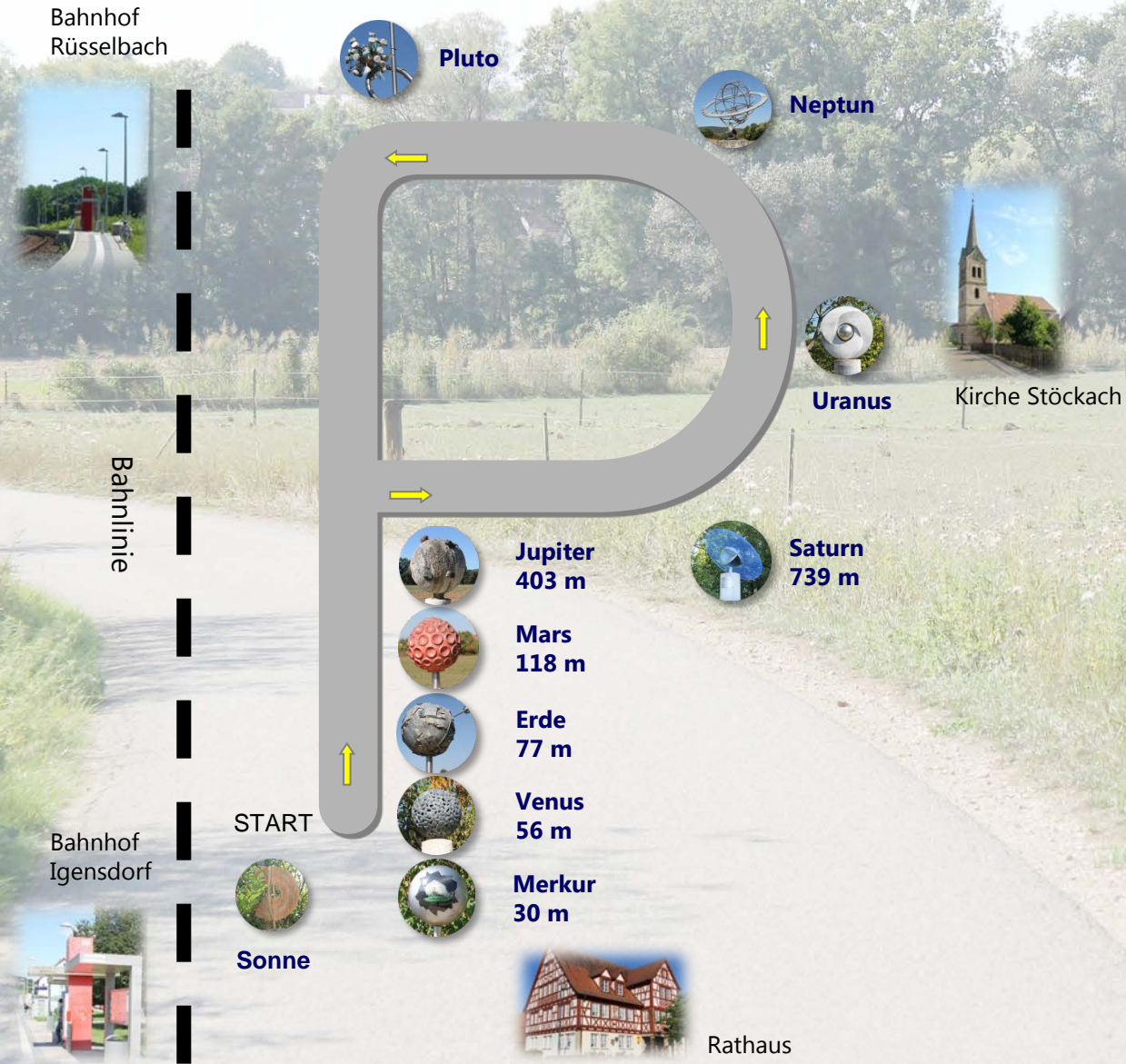


Sonnen- und Planetenrundweg Igensdorf 3.170 m



Der Planetenweg soll eine Vorstellung vermitteln, welch riesige Dimensionen unser Sonnensystem hat.

In einer Kombination aus Naturerlebnis und naturwissenschaftlichem Lernen wird dem Wanderer dabei speziell die Winzigkeit und damit Verletzlichkeit unserer Erde vor Augen geführt.

Neun Planetenstationen (maßstabsgerecht: Merkur, Venus, Erde, Mars, Jupiter, Saturn, o. Maßstab: Uranus, Neptun und Pluto) bilden das auf 1,85 Kilometer verkleinerte Planetensystem.

Der gesamte Rundweg hat eine Länge von 3,17 km.

Die Planetenstationen bestehen aus Säulen, darauf befinden sich die von internationalen Künstlern gestalteten Planeten.

Die Abstände zwischen den Planeten sind im Maßstab 1:1,93 Milliarden dargestellt. Das heißt, für einen Kilometer auf unserem Planetenweg müssen im Weltall 1,93 Milliarden Kilometer zurückgelegt werden.

Von der Sonne am Rathausplatz bis zu Pluto, brauchen Erwachsene etwa 2300 Schritte. Ein Schritt entspricht dabei etwa einer Million Kilometer im Weltall.

Markt Igensdorf
Dieter Erhard, künstlerische Leitung
IKRATOS Solar Energietechnik GmbH