



SONNENERLEBNISPFAD

Gesamtrunde: ca. 3,6 km, ebene Wanderwege

Start und Ziel: Rathaus-Parkplatz Königsfeld
Öffnungszeiten: täglich, ganzjährig begehbar

Freier Eintritt!

Als Heilklimatischer Kurort und Kneippkurort liegt uns in Königsfeld der Schutz der natürlichen Lebensgrundlagen im Interesse unserer Gäste besonders am Herzen. Als Naturwaldgemeinde (NABU) und bundesweit erste Solarkommune (DUH) engagieren wir uns für den Erhalt unserer Umwelt durch nachhaltiges Wirtschaften. Möge der SonnenErlebnisPfad mit seinen Anregungen zur künftigen Energieversorgung die Besucher/innen zum Nachdenken und Umdenken bewegen!

Der SonnenErlebnisPfad – ein Beitrag zu dem von den Vereinten Nationen ausgerufenen

**INTERNATIONALEN JAHR
DES ÖKOTOURISMUS 2002**

Gefördert und begleitet durch das Ministerium für Umwelt und Verkehr



und mit freundlicher Unterstützung von:



SONNENERLEBNISPFAD

- Ein Info-Parcours für die ganze Familie, Gruppen, Ausflüge, Schüler
- Mit anspruchsvollen Informationstafeln rund um die Sonne
- Inmitten der Natur erleben Sie Strom- und Wärmeerzeugung durch die Sonne
- Fahren Sie mit einem solarbetankten Elektroroller durch den Schwarzwald !

So finden Sie uns:



INFORMATIONEN UND BUCHUNGEN:

Tourist-Info · Rathausstraße 2 · 78126 Königsfeld
 Tel. 07725/8009-45 · Fax: 07725/8009-44
 e-mail: tourist-info@koenigsfeld.de
 Internet: www.koenigsfeld.de



HEILKLIMATISCHER KURORT · KNEIPPKURORT · NATURWALD-GEMEINDE
SOLAR-KOMMUNE



SOLAR KOMMUNE

SONNENERLEBNISPFAD



**SONNE ERLEBEN –
EIN VERGNÜGEN FÜR
JUNG UND ALT!**



HEILKLIMATISCHER KURORT · KNEIPPKURORT · NATURWALD-GEMEINDE
SOLAR-KOMMUNE

SONNENERLEBNISPFAD



Die Sonne – Quelle des Lebens und Energiespeicher der Zukunft! Lassen Sie sich auf dem SonnenErlebnisPfad in Königsfeld, der bundesweit ersten SolarKommune, in die Geheimnisse unseres Sonnensystems entführen!

Die Sonne – sie bestimmt unsere Zeit, sie gibt uns Orientierung und Licht, sie schenkt uns Freude und lässt wachsen. Als Energielieferant versorgt sie uns mit Wärme und Strom, sie verursacht den Wind und den Regen.

Erleben Sie inmitten unserer reizvollen Naturwaldgemeinde bei einem Rundgang an zwölf Stationen den Einfluss der Sonne auf unser tägliches Leben. Auf informative und unterhaltsame Weise werden kulturgeschichtliche und technisch-physikalische Inhalte vermittelt.

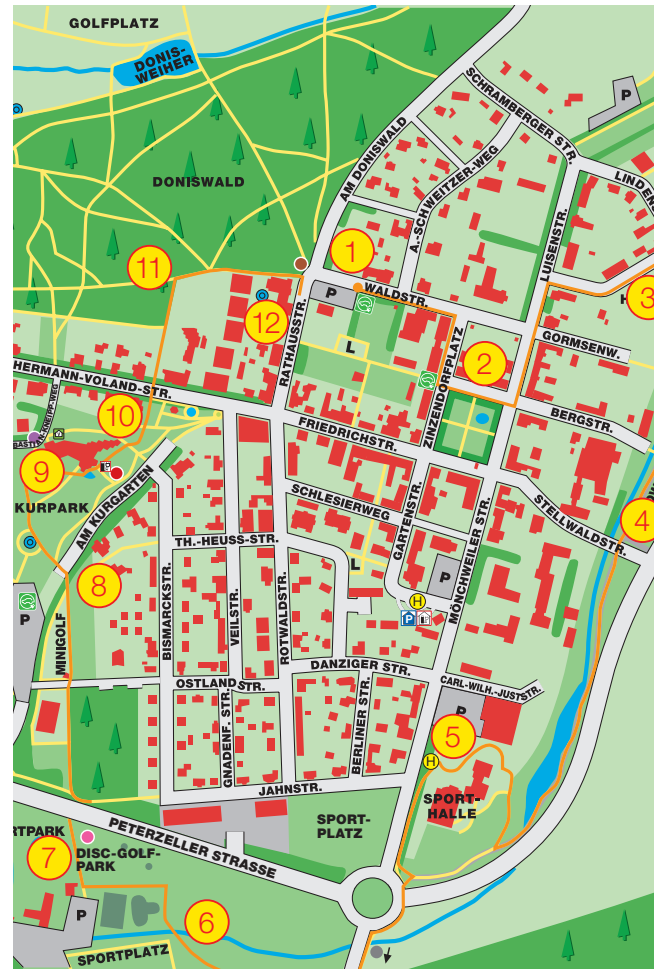
Konkrete Anschauungsobjekte verdeutlichen die Wirkungen der Sonne – sei es eine Sonnenuhr, ein integrierter Planetenweg mit maßstabsgerechten Modellen, eine Photovoltaikanlage mit Anzeige der aktuellen Sonnenstromproduktion, eine solarthermische Kollektoranlage, ein Touch-Screen-Terminal mit den Königsfelder Wetter- und Klimadaten.

Spielerisch können Sie sich individuell oder als Gruppe mit aktuellen Themen wie Weltklima, Energieversorgung der Menschheit, Chancen regenerativer Energiegewinnung u. a. auseinandersetzen. Ein attraktives Freizeiterlebnis für Jung und Alt, ideal als Ausflugsziel für die Familie oder Schulklassen aller Unterrichtsstufen!

Viel Spaß!



SONNENERLEBNISPFAD



SONNENERLEBNISPFAD

- 1 Die Sonne – Grundlage allen Lebens: Zahlen zur Sonne/Sonne und Leben/Sonnenverehrung im Altertum/Sonne und Schöpfung
- 2 Die Sonne bestimmt unsere Zeit: Wandel des Weltbildes/Kopernikus/Zeitmessung/Sonnenuhr als erster Zeitmesser
- 3 Die Sonne verursacht den Regen: Entstehung von Wolken und Regen/Wasserkraft
- 4 Die Sonne gibt Orientierung für das Leben auf unserem Planeten – Planetenweg
- 5 Die Sonne erzeugt Strom: 30 kWp-Photovoltaikanlage mit Anzegetafel
- 6 Die Sonne lässt wachsen: Pflanzenwachstum/Photosynthese/Biogas
- 7 Die Sonne gibt uns Wärme: Sonnenkollektoren auf dem solarbeheizten Freibad
- 8 Die Sonne füllt den Energiespeicher: Öl, Gas und Kohle/Entstehung der Ressourcen
- 9 Die Sonne gibt uns Freude: Sonne und Gefühlswelt/Erholung durch die Heilkraft der Sonne – Heilklima in Königsfeld
- 10 Die Sonne gibt uns Licht: Sonnenscheindauer und -einstrahlung/Touch-Screen-Terminal mit Wetter- und Klimadaten
- 11 Die Sonne verursacht den Wind: Windentstehung und -stärke/Windkraft heute
- 12 Die Sonne – Chance für unsere Zukunft: Energieverbrauch heute/Zukunftsperspektiven

