

**Programm „Erneuerbare Energien und Naturschutz“ – Informationsfahrt
am 22.06.2018, Route Singen - Region Hochrhein-Bodensee/Schwarzwald-Baar-Heuberg**

Uhrzeit	Projekt / Ort	Beschreibung
Bis 12.50 Uhr	Eintreffen Gäste Bahnhof Singen (Hohentwiel)	
13.00 Uhr Abfahrt	Rickelshausen (7 km)	
13.15 Uhr Solarenergie Besichtigung + Diskussion	Solarkraftwerk Rickelshausen	Der Solarpark Rickelshausen ist mit einer Leistung von 6 MW die größte Freilandanlage am Bodensee. Das Kraftwerk auf der ehemaligen Kreismülldeponie Rickelshausen im Landkreis Konstanz wurde in mehreren Bauabschnitten auf einer Fläche von insgesamt 140.000 m ² errichtet. Der letzte Bauabschnitt mit 2,6 MW ging im Frühsommer 2016 ans Netz. Gegenüber dem bundesdeutschen Strommix werden mit Hilfe der über 24.000 Module jährlich rund 4.000 t CO ₂ eingespart.
14.05 Uhr Weiterfahrt	Weiterdingen (15 km)	
14.35 Uhr Bioenergie Besichtigung + Diskussion	Bioenergiedorf Weiterdingen	Der Hilzinger Ortsteil Weiterdingen wird mit Wärme aus erneuerbaren Energien versorgt. Um Leitungsverluste im rund 5,9 km langen Nahwärmenetz zu vermeiden, wurde von der Biogasanlage eine 1,3 km lange Gasleitung in das Heizhaus gelegt. Hier steht ein Satelliten-BHKW und liefert Wärme für das Nahwärmenetz. Die Biogasanlage liefert die Grundlast im Sommerbetrieb. Für den Winterbetrieb ist bei Bedarf ein Holzhackschnitzel-Kessel mit 1.200 kW im Einsatz. Die Hackschnitzel kommen aus regionalen Wäldern.
15.25 Uhr Weiterfahrt	Tengen/Wiechs a.R. (16 km)	
15.50 Uhr Gespräch und Diskussion	Rabenscheune auf dem Kastanienhof	Diskussion mit allen Beteiligten bei Kaffee und Kuchen
16.40 Uhr Weiterfahrt		
16.50 Uhr Windenergie Besichtigung + Diskussion	Windpark Verenafohren - Tengen/Wiechs	135 Meter hoch sind die Türme der drei Windräder auf Verenafohren, inklusive Rotorblättern ragen sie 199 Meter in die Höhe. 65 Meter Länge und 14 Tonnen Gewicht hat ein einzelnes Rotorblatt. Die extralangen Flügel sollen dafür sorgen, dass sich die Schwachwind-Anlage auch an Tagen dreht, an denen nur wenig Wind herrscht. 20 Millionen Kilowattstunden Strom pro Jahr soll der Park bringen. Den Strom speist das Elektrizitätswerk Schaffhausen in Wiechs und Merishausen ins eigene Netz ein.
17.50 Uhr Rückfahrt	Bahnhof Singen (Hohentwiel) (21 km)	
ca.18.25 Uhr	Bahnhof Singen (Hohentwiel)	Individuelle Heimreise der Gäste

Anmeldeformular

Erneuerbare Energien und Naturschutz – Informationsfahrten 2018

Sehr geehrte Damen und Herren,

bitte füllen Sie dieses Anmeldeformular vollständig aus und senden Sie es per E-Mail, oder als Fax an folgende Adresse:

Koordinationsbuero „Erneuerbare Energien und Naturschutz“

z. Hd. Frau Franziska Engel
E-Mail: f.engel@sup-marketing.de
Telefon: 0711 / 22 96 46 - 10
Fax: 0711 / 22 96 46 - 16

Hiermit bestätige ich meine Teilnahme an der Ausfahrt „Erneuerbare Energien und Naturschutz“ an folgenden Terminen:

22.06.2018, Region Hochrhein-Bodensee/Schwarzwald-Baar-Heuberg
Treffpunkt um 12.50 Uhr am Bahnhof Singen (Hohentwiel)

Anmelde- und Kontaktdaten

Teilnehmer

Vorname / Name: _____
Straße, Nr.: _____
PLZ, Ort: _____
E-Mail: _____
Telefon/Mobil*: _____

*Bitte geben Sie eine Telefonnummer an, unter welcher wir Sie am Tag der Ausfahrt erreichen können!

Mitglied im Verband / Vertreter folgender Naturschutzverwaltung:

Datum, Ort

Unterschrift

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie von uns eine Bestätigung per E-Mail. Bitte beachten Sie, dass die Plätze für die Ausfahrten begrenzt sind und diese nach Eingangsdatum der Anmeldung vergeben werden.