

Morbacher Energielandschaft



Die „Morbacher Energielandschaft“ ist ein einzigartiges Energieprojekt: Auf einem 145 Hektar großen ehemaligen Munitionsdepot der US-Amerikaner werden heute umfassend erneuerbare Energien genutzt.

14 Windkraftanlagen mit 28 MW Leistung wurden zum Teil inmitten des Waldes errichtet. Ein fußballfeldgroßes Solarkraftwerk sowie ein ebenso großes Solartestfeld mit unterschiedlichen Modulen, Wechselrichtern und Nachführsystemen erzeugen sauberen Strom.

Seit 2006 ist eine Biogasanlage in Betrieb, die mit landwirtschaftlicher Biomasse betrieben wird. Die Abwärme wird vollständig in der benachbarten Holzpellets-Produktion genutzt, die von den umliegenden Sägewerken versorgt wird.

Besuchergruppen aus aller Welt werden regelmäßig durch das Gelände geführt. Bereits heute liefern die Anlagen der 11.000-Einwohner-Gemeinde soviel Strom, wie etwa 35.000 Menschen benötigen - man ist zum Energieexporteur geworden. Eine Anlage zur rein solaren Trinkwasseraufbereitung dient als Demonstrationsobjekt für die Entwicklungshilfe.

Ein Informationszentrum erweitert das Informationsangebot. Weiterhin soll gezielt Gewerbe angesiedelt werden, das aus der Branche der erneuerbaren Energien kommt oder sich durch andere umweltfreundliche und innovative Produkte auszeichnet.

Hinkommen: Morbach liegt östlich von Trier an der B327 (Hunsrückhöhenstraße). Nächster Bahnhof ist Bernkastel-Kues, von dort gibt es Busverbindungen.

Informationen: Gemeindeverwaltung Morbach, Michael Grehl, Bahnhofstr. 34, 54497 Morbach, Tel.: 06533/71-317, www.morbach.de; www.energielandschaft.de

Öffnungszeiten: jeder 1. Sonntag im Monat

Eintritt: frei

Gruppenführungen: nach Absprache täglich möglich; 30 EUR pro Gruppe

Foto: Gemeinde Morbach, Text: Martin Frey, Mainz

<- Zurück zu: Rheinland Pfalz /Saarland

www.wind-energie.de/de/windenergie-in-der-region/bundeslaender/rheinland-pf... 31.03.2011