



Köhlerhandwerk und Teerschwelerei wurden 2014 in das bundesweite Verzeichnis des immateriellen Kulturerbes aufgenommen



LINDEN GBR

Herstellung von Buchen-
holzkohle im Holz-
kohlenmeiler

Düttling, den 27.4.2016

Pressemitteilung:

„Synlight“, der neue Hochflussdichte-Sonnensimulator des DLR – Institut für Solarforschung wird den 5. historischen Holzkohlemeiler in Düttling entzünden.

Im Ort Düttling, mit seinen 90 Einwohnern, dreht sich vom 9.Mai bis zum 26.Mai wieder alles um den qualmenden Holzkohlenmeiler.

Sehr spannend wird es sicherlich bei der Entzündung des Meilers am Samstag, den 14.Mai um 14.00 Uhr. Dann nämlich wird das Institut für Solarforschung des Deutschen Zentrums für Luft-und Raumfahrt (DLR) das Vorfeuer des Meilers mit künstlich erzeugtem Sonnenlicht entfachen.

Derzeit entsteht in Jülich neben dem Solarturm-Kraftwerk der neue Hochflussdichte-Sonnensimulator „Synlight“. Diese „größte künstliche Sonne der Welt“ soll ab Ende diesen Jahres die weitere Entwicklung von Technologien für Solarstrom und solare Treibstoffe unterstützen.

Der Hochflussdichte – Sonnensimulator stellt, unabhängig von der Tageszeit und den Witterungsverhältnissen, nach Bedarf steuerbare optische Strahlung mit einem der Solastrahlung ähnlichen Spektrum zur Verfügung.

Mit einem Prototypen der neuen Großanlage werden Mitarbeiter des DLR - gleich neben dem Holzkohlemeiler die hochkonzentrierten Lichtstrahlen erzeugen, die das Vorfeuer des Meilers entzünden sollen.

Die Besucher können das Geschehen live auf einer Leinwand im Festzelt verfolgen. Da der Lichtstrahl eine sehr hohe Intensität hat, ist die direkte Beobachtung vor Ort nur durch eine „Sonnenfinsternisbrille“ möglich. Ohne eine solche Schutzbrille könnte das Augenlicht Schaden nehmen.

Wer daran Interesse hat, sollte am besten selbst eine solche Brille mitbringen, einen gewissen Vorrat dieser Brillen gibt es vor Ort.

Weitere Infos zu den Meilerfesten gibt es auf der Internetseite des Veranstalters:
www.kohlemeiler.de

Geschäftsführer: Gerd Linden & Daniel Linden, Triererstr. 29, 52396 Heimbach-Düttling

Telefon: 02446 / 3348

Homepage: www.kohlemeiler.de

E-Mail: kontakt@kohlemeiler.de

Bankverbindung: VB Heimbach

BLZ: 37069342

Konto: 510 517 6017

IBAN: DE27 3706 9342 5105 1760 17 Ust.-Id.-Nr. DE 258 603 107

Steuer-Nr. 207/5888/0659



Köhlerhandwerk und Teerschwelerei wurden 2014 in das bundesweite Verzeichnis des immateriellen Kulturerbes aufgenommen

LINDEN GBR

Herstellung von Buchenholz-
kohle im Holz-
kohlenmeiler



Geschäftsführer: Gerd Linden & Daniel Linden, Triererstr. 29, 52396 Heimbach-Düttling

Telefon: 02446 / 3348

Homepage: www.kohlemeiler.de

E-Mail: kontakt@kohlemeiler.de

Bankverbindung: VB Heimbach

BLZ: 37069342

Konto: 510 517 6017

IBAN: DE27 3706 9342 5105 1760 17 Ust.-Id.-Nr. DE 258 603 107

Steuer-Nr. 207/5888/0659