

Wittstock, den 11. Mai 2021

Einladung zum Hanfbeton-Workshop am 28. Mai in Garz (Temnitztal)

Liebe Hanffreundinnen und Hanffreunde,

endlich ist es so weit: Wir veranstalten unseren ersten Hanfbau-Workshop in diesem Jahr und freuen uns, Euch einladen zu können.

Der Workshop richtet sich an Bauherren, Handwerker, versierte Laien, Planer, Landwirte ... Gegen eine Gebühr von 20 Euro kann eine Teilnahmebescheinigung als berufliche Weiterbildung im Umfang von 4h ausgestellt werden.

Im Workshop verwenden wir regionale Hanferzeugnisse aus dem Ruppiner Land. Zum einen ist es Stopfhanf zur Dachdämmung aus der Faser, zum anderen sind es Hanfschäben, mit denen Hanfbeton hergestellt wird. Darunter versteht man eine Mischung aus Hanfschäben vermengt mit Kalk für Wand-Baustoffe als Hanf-Steine oder als geschalten Hanfbeton. Durch die Bindung mit Kalk entsteht ein monolithischer, kapillaraktiver und hoch diffusionsoffener Baustoff, der nachhaltig feuchtigkeitsausgleichend arbeitet.

Im Workshop werden diese Anwendungen vorgeführt. Es wird ein Skript mit Verarbeitungsregeln, Rezepturen, bauphysikalischen Daten und Bezugsquellen zur Verfügung gestellt.

Baustoffe aus Hanf sind klimaschonend. Speziell in dieser Verwendung bindet Nutzhanf aus der Atmosphäre über die Photosynthese gebundenes CO₂ besonders langfristig. So hat Hanfbeton zum Beispiel eine CO₂-Bilanz von ca. minus 150kg CO₂ pro cbm. Hinzu kommt, dass dieser Baustoff sandfrei ist.

Termin: 28. Mai 13.00 Uhr (bis ca. 18.00 Uhr)

Ort: Luchdamm 6, 16845 Garz (Temnitztal)

Referent: **Dr. Norbert Höpfer**, Diplom-Mineraloge (Mörtel- und Baustoffentwicklung) arbeitet seit 2006 mit Hanfbeton in Deutschland, Südtirol und Israel (www.romankalk.webs.com)

Eine Teilnahmegebühr erheben wir nicht, gerne nehmen wir aber auch Spenden für unseren Verein an und Spendenbescheinigungen können wir ausstellen.

Ablauf

Geplant haben wir folgenden Ablauf:

- 13:00 Uhr: Begrüßung, Vorstellungsrunde (Andrew Förster, Projektkoordinator Hanfkompetenznetzwerk)
- 13:15 Uhr: Besichtigung der Baustelle (Andreas Bergmann, Dr. Norbert Höpfer)
- 14:00 Uhr: „Was ist Hanfbeton? Eigenschaften sowie Herstellung und Verwendung von Hanfbeton“ Vortrag von Dr. Norbert Höpfer
- Im Anschluss, als praktischen Teil: DIY-Lowtech-Hanfstein-Herstellung

Für das leibliche Wohl während des Seminars ist gesorgt. Mitzubringen sind, soweit vorhanden: Gummihandschuhe, Schutzbrille und Staubmaske (FFP2).

Die Teilnehmerzahl ist auf 25 Personen begrenzt, deshalb bitten wir um rechtzeitige Anmeldung.

Diese Einladung gilt vorbehaltlich eines Corona-Inzidenzwerts von unter 100. Die Coronalage entspannt sich aber zusehends und so sind wir guter Dinge die Veranstaltung durchzuführen. Die AHA-Regeln gelten dennoch.

Anmeldung zum Workshop an:

Andrew Förster
a.foerster@lpv-prignitz-ruppin.de
0152 3826 2609

In Kooperation mit:

Hanfbaukollektiv 

Gefördert und finanziert von:



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds
für die Entwicklung des
ländlichen Raums



Stiftung
Deutsche Landschaften