

## **Gartenkurs Kurs 0721**

### Datum / Zeit / Ort

Samstag, 4. September 2021  
9.00–13.00 Uhr

4053 Basel  
Bachofenstrasse 22  
Stephan Gutzwiller

### Inhalt

Kennenlernen des  
Pyrolyseprozesses zur Produktion  
von Pflanzenkohle und deren  
Anwendung als Bodenverbesserer

### Leitung

Stephan Gutzwiller

### Mitbringen

Dem Wetter angepasste Kleidung  
Eigenes Grillgut (Mittagessen)  
für den Pyrolysegrill

### Kosten

CHF/NB 72 Mitglieder  
CHF/NB 112 Nichtmitglieder  
Materialkosten 3 CHF

### Maximale Teilnehmer/-innenzahl

12

### Anmeldung

bis 3. August 2021  
an Bioterra Basel Nordwestschweiz  
mit dem Anmeldeformular auf S. 19  
oder [www.bioterra.ch/regionalgruppen](http://www.bioterra.ch/regionalgruppen).

Bitte beachten Sie ausserdem die  
allgemeinen Angaben auf S. 18.

## **TERRA PRETA IM GARTEN: Pflanzenkohle – schwarzes Gold für unsere Böden**

Den Klimawandel abschwächen und gleichzeitig unsere Böden langfristig fruchtbar machen. Dies kann die mittels Pyrolyse hergestellte Pflanzenkohle ermöglichen. Mit der uralten Kulturtechnik der indigenen Völker Südamerikas wird Energie gespart, Kohlendioxid aus der Atmosphäre gebunden und der Humusaufbau gefördert.

Dieser Kurs - im Hausgarten des Kursleiters - vermittelt in Theorie und Praxis die Grundlagen der Produktion von Pflanzenkohle und deren Anwendung als Bodenverbesserer im eigenen Garten. Dazu wird der Verkohlungsprozess mittels verschiedener Pyrolysegeräte vorgeführt und erklärt. Die richtige Verwendung der Pflanzenkohle und deren Einfluss auf die Fruchtbarkeit werden erläutert und im Gemüsegarten vor Ort begutachtet. Abgerundet wird der Kurs am Pyrolyse-Grill, wo Sie Ihr mitgebrachtes Grillgut zubereiten und dabei genügend Zeit zur Diskussion haben. Es sind keine Vorkenntnisse nötig.