
Die Kunst des Kompostierens

Wie entsteht Humus und was ist dessen Bedeutung im Lebenszyklus der Natur.

Warum düngen wir?

Die Lebensbedingungen des Organismus Kompost“haufen“ – der Kompostierungsprozess und dessen Steuerung

Von den Ausgangsmaterialien und Zuschlagstoffen bis zum fertigen Kompost

Kohlenstoff und Stickstoffkreislauf im Kompost

Kompostqualität: Was sagt uns eine Kompostanalyse? Was brauchen Boden & Pflanze?

Kompostierungsmethoden: Garten, Feldrand, befestigte Kompostanlage

Planung & Bauliche Gestaltung einer Kompostanlage – Technik der Kompostierung

Anmerkungen zu Bokashi, Biokohle und Komposttee – Herstellung und sinnvoller Einsatz

PRAXISTEIL am Kompostplatz:

„Intimes“ Beurteilen des Rottezustands von Kompostmieten

Messen und Interpretieren von °C, CO₂, O₂ und Methan in der Kompostmiete

Gemeinsames Aufsetzen einer „idealen“ Kompostmiete“

Das Kompostlabor – Schnelltests mit den mitgebrachten Komposten der Teilnehmer:

NO₃/NH₄/pH/Sulfidtest/Kresstest/Schütteltest

Verschiedene Komposte “KOSTEN“: Kompost-Bonitur mit allen Sinnen.

Information

Verfügbare Termine

Kursdauer:	16 Einheiten
Kursbeitrag:	240,00 € Teilnehmerbeitrag 120,00 € Teilnehmerbeitrag gefördert
Fachbereich:	Bauen, Energie, Technik, Pflanzenbau, Umwelt und Naturschutz
Mitzubringen:	- Gummistiefel oder festes Schuhwerk. WARME Arbeitskleidung, evtl. Regenschutz, Arbeitshandschuhe - 1 Liter frische Kompostprobe; wenn möglich, bei 10 bis 20 mm gesiebt