

# Bio Kompostaktivator



## Herstellung

In umfangreichen eigenen Forschungsarbeiten wurde entdeckt, dass für die Herstellung einer hochfruchtbaren Terra Preta drei Zusätze erforderlich sind: Pflanzenkohle, Urgesteinsmehl und die richtige Mikrobiologie für den Kompostierungsprozess. Im Bio Kompostaktivator wurden diese drei Zuschlagstoffe im richtigen Verhältnis gemischt.

Schüttgewicht: 0,5 to/m<sup>3</sup>

## Anwendung

Den Bio Kompostaktivator regelmäßig beim Aufsetzen (bzw. bei einer Langzeitkompostierung ohne Umsetzen: beim Sammeln) dazumischen. Je besser die Einmischung erfolgt, umso wirksamer ist das Produkt - also keine einzelnen dicken Schichten auftragen sondern möglichst gut einmischen. Die Anwendungsmenge sollte rund 10 Volumenprozent betragen - also 3 Säcke Bio Kompostaktivator für einen Kubikmeter Kompost-Ausgangsmaterial.

Der enthaltene Kohlenstoff wurde bereits zertifiziert und in Form von CO<sub>2</sub>-Zertifikaten abgegolten.

## Vorteile

Die Herstellung der eigenen Terra Preta funktioniert mit diesem Produkt so einfach wie nie zuvor - man braucht also nicht mehr die einzelnen erforderlichen Zuschlagstoffe mühsam zusammensuchen, sondern verwendet einfach den Bio Kompostaktivator. Durch die Beimengung werden die Nährstoffverluste während der Kompostierung reduziert und es bleibt auch mehr und gleichzeitig höherwertiger Kompost übrig. Durch die richtige Kombination von Urgesteinsmehl und Bio Pflanzenkohle, wird auch die Mikrobiologie während der Kompostierung in Richtung Terra Preta Biologie verändert. Der fertige Kompost und die daraus hergestellte Schwarzerde sind in der Lage, verstärkt den Luftstickstoff einzubinden, sodass eine weitere Düngung der Kulturen in Zukunft nicht mehr nötig ist.

(v2022\_03\_DE)



**Die beste Erde unter der Sonne**