

Der Kompost, das A und O im Familiengarten

Der Kompost ist aus meiner Sicht die Grundlage, das Fundament für unsere Gärten. Beim Bau eines Hauses beginnt man ja auch nicht mit dem Dach. Die Grünabfälle aus unseren Gärten, werden durch das kompostieren wieder dem natürlichen Kreislauf zugefügt und verrottet so zu wertvollem Humus. Dieser Humus ist für unsere Gärten Dünger und Bodenverbesserer zugleich.

Phasen der Verrottung:

Abbau: in der ersten Rottephase bauen die Mikroorganismen unsere zerkleinerten, gemischten organisch-biologischen Reste rasch ab.

Umbau: in der zweiten Rottephase werden die Abbauprodukte durch Mikroorganismen und Kleintiere in Richtung Humus weiter verwandelt. Der Kompost ist nur noch etwa handwarm.

Aufbau: in der dritten Rottephase entstehen, wiederum unter Einwirkung von Mikroorganismen und Kleintieren, langsam die wertvolle Humussubstanz.

aus: **Global denken – lokal kompostieren**; Herausg. Trinationaler Arbeitskreis zur Förderung der eigenhändigen dezentralen Kompostierung, H. Balmer, D. Simonet, C. Lehmann. **Kompostberatung Basel: 061 / 377 89 81**
Link: www.stadtgaertnerei.bs.ch/fg-kompostieren-in-familiengaerten.htm

Kompost anlegen, Beachte:

- Im untersten Bereich des Kompostsilos gehören Äste und Zweige, sie gewähren Luftzufuhr und verhindern Staunässe.
- Grünabfälle immer Kleinhacken oder Kleinschneiden so wird der Rotteprozess beschleunigt.
- Der Kompost sollte immer feucht (nicht nass) bleiben. Im Sommer regelmässig etwas giessen.
- Regelmässig den Kompost umgraben, der Kompost soll verrotten und nicht verfaulen.
- Dem Kompost kann wöchentlich eine Handvoll Urgesteinsmehl zugefügt werden.
- Der Kompost sollte während der Sommermonate nicht zu stark aufgeheizt werden, direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.
- Der Kompost sollte mit einem Deckel versehen werden, um direkte Sonnenbestrahlung und zuviel Regenwasser abzuhalten.
- Wenn Sie einen neuen Kompost anlegen, „**impfen**“ Sie den neuen Kompost mit ca. zwei Gabeln Material aus Ihrem alten Kompost. So bringen Sie bereits Mikroorganismen und Würmer in Ihren neuen Kompost ein.

Karl Müller
Gartenberater
Familiengarten Hagnau
Parzelle 7059