

Was ist Kompost?

Kompost entsteht aus organischen Abfällen, welche bei uns angeliefert werden, z.B. Äste, Rasen, Laub und Gartenabfälle.



Das Grüngut wird geshreddert und an Mieten angesetzt. In den ersten drei Wochen wird der Kompost regelmässig gewendet, sobald die Temperatur sinkt. Diese Hitzephase ist notwendig, damit Samen und Keime abgetötet werden.

Kompost wohin?

Was liegt näher, als den Kompost mit seinen wertvollen Inhaltsstoffen dem Boden zurückzugeben? Als idealer Bodenverbesserer wirkt er der Versauerung der Böden auf schonende Weise entgegen.

Regelmässiger Einsatz von Kompost erhält die Bodenfruchtbarkeit. Kompost ist vor allem geeignet für:

- Böden mit tiefem pH
- Strukturschwache Böden
- Schwere, wenig durchlässige Böden

Was enthält Kompost?

Kompost kann als Dünger, Bodenverbesserer oder Substrat eingesetzt werden. Kompost aus Grünabfällen ist ein Volldünger und hat eine ähnliche Nährstoffzusammensetzung wie Stapelmist.

Nährstoff	Mittlere Nährstoffgehalte von Kompost			Stapel- mist
	kg / t TS	kg / t FS	kg/m3 FS	kg / t FS
N Gesamt	13	6	3.6	5
N verfügbar im Anwendungsjahr	0.6	0.3	0.2	0.7 - 1
N mittelfristig verfügbar	1.3	0.6	0.4	1 - 2
Phosphat	6	2.8	1.7	3.2
Kalium	11	5	3	6.6
Magnesium	7	3.2	1.9	8
Calcium	60	28	17	3.7

Kompost im Obstbau

Zur Deckung des Phosphor Bedarfes im Obstbau genügen gemäss Grunddüngung ca. 10m³ Kompost / ha (entspricht ca. 17 kg P / ha). Im Sinne einer guten Bodenfruchtbarkeit ist eine jährliche Kompostgabe sinnvoll.



Sauberes umladen direkt aus der Mulde in den Streuer



Qualitätssicherung

Damit der Kompost frei von Fremdstoffen ist, wird er am Ende des Reifungsprozesses gesiebt. Es entstehen verschiedene Qualitäten:

- **15mm** für Gartenbau
- **30mm** für Acker- und Obstbau
- **Ungesiebt** als Rekultivierungen

Auf Bestellung sind auch verschiedene Mischungen aus Kompost möglich.



Kontakt

Kompostlieferung:

Ruedi Daepf



Bleiche, 9320 Arbon

T 071 446 86 23 / **H** 079 836 39 92

r.daepf@bluewin.ch

www.agro-daepp.ch

Streu-Service, Beratung Obstbau:

Jürg Stacher

Ringenzeichen 5, 9315 Neukirch

Tel 071 477 24 09

Mob 079 392 04 58

stacher.juerg@bluewin.ch



Komposteinsatz im Obstbau...

...mit Ihren zuverlässigen Partnern



Jürg Stacher, Neukirch