

1

KOMPOST



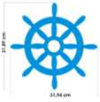



1. Vorstellung
2. Ein Kompost, **drei** Themen
3. Einführung: **Kursziel**
4. **kleine** Bodenkunde
5. Kompost **Praxis**
6. Schlussresumée
7. Fragen und Diskussion



Abbildung:
Kompostieren als Teil einer gesunden
Bodenbearbeitung:
Der Schlüssel für erfolgreiches
Gärtnern

1

1 KOMPOST, 3 THEMENFELDER 2

	Einen Kompost erstellen	
	Die Rotte pflegen und steuern	
	Unseren Boden mit Kompost behandeln	

2

1x KOMPOST, VIELE VORSTELLUNGEN

ABFALLVERWERTUNG

LEBENSRAUM
Kröten
Blindschleichen etc

DÜNGER

NATÜRLICHER
KREISLAUF

BODENVERBESSERER






3

BASISWISSEN ZUM KOMPOSTIERPROZESS

IGITT, KOMPOST
STINKT!!

= ANAEROBE ZERSETZUNG ≠ KOMPOSTIERUNG

= AEROBE ZERSETZUNG benötigt:

KOMPOST RIECHT
FRISCH

LUFT, FEUCHTIGKEIT & DURCHMISCHUNG

Prozessbeteiligte:
Aerobe Bakterien,
Faden- und Schimmelpilze,
Actinobakterien,
Protozoen,
Arthropoden,
Würmer

4

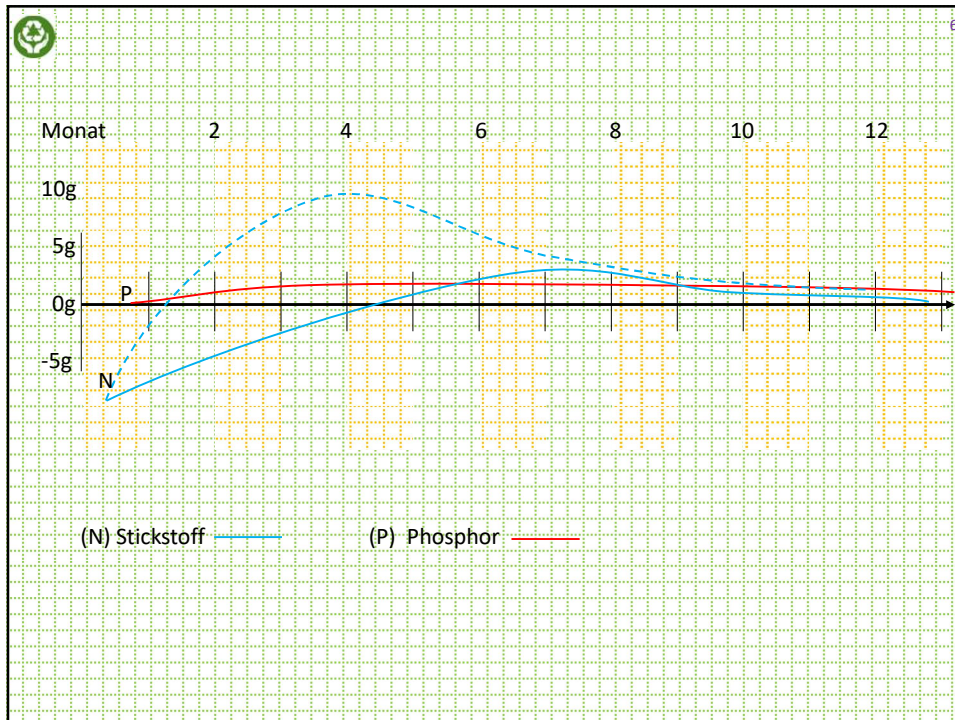
5

LUFT, FEUCHTIGKEIT & DURCHMISCHUNG

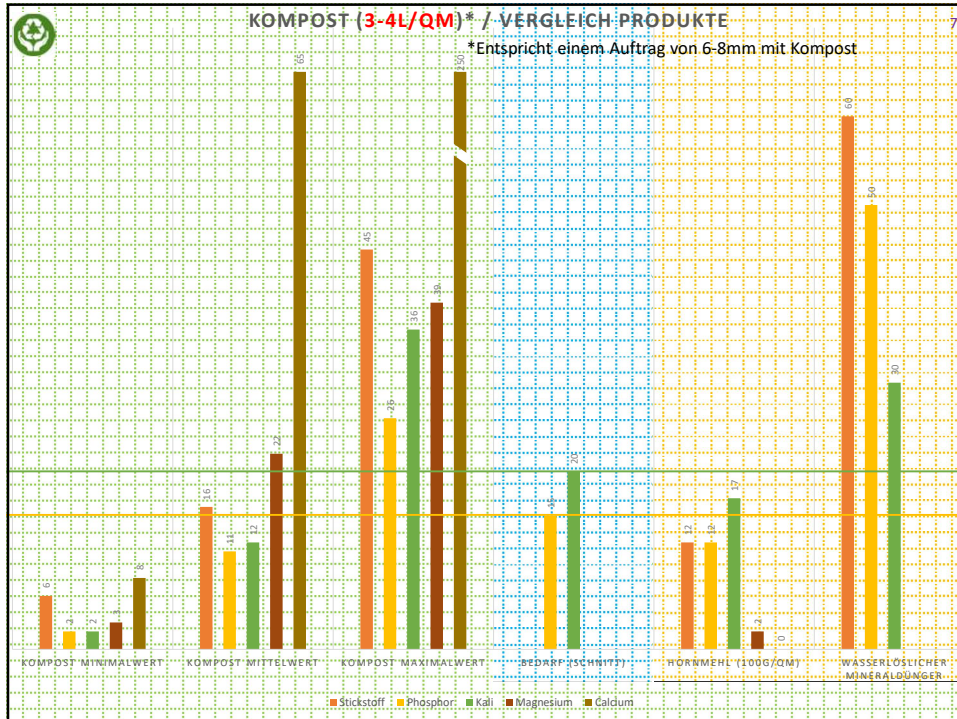
Seite 3 in: Kompost - das Gold des Biogartens

Art des Materials	Nötige Vorbereitung	Dahin kommts	Familiengarten
Krautige (nicht verholzte) Garten-/ Küchenabfälle, Gras usw. ohne reife Samen, evtl. mit erdigen Wurzeln	Zerkleinern auf 5 bis 15 cm, je nach Dicke	Kompostsilo oder Miete für Düngekompost in Beeten oder für Anzucht- und Topferde	OK
Spezialfall Rasenschnitt	Ohne Sammelkorb mähen, einen sonnigen Tag lang trocknen lassen, vor dem Tau einsammeln	Je nach Samengehalt wie oben oder unten, aber nur in max. 10 cm hoher Schicht, gemischt mit etwas Erde und Schilfhäcksel o. Ä.	Kleinmengen direkt Untermischen
Krautiges mit reifen Samen (inkl. nicht verwertbare Kürbisse und Tomaten), evtl. mit erdigen Wurzeln	Zerkleinern auf 5 bis 15 cm, je nach Dicke	Kompostsilo oder Miete, für Düngekompost in Wiese oder dichtem Rasen	Die Unkrautfrage...
Herbstlaub, weiche Blätter (nicht von Eiche, Platane, Nussbaum)	Mit dem letzten Rasenschnitt zerkleinern oder einige Wochen am Boden feucht liegen lassen	Mit etwas Erde gemischt ins Kompostsilo (oder auf die Miete) in max. 5 cm hoher Schicht, für Düngekompost in Beeten oder für Anzucht- und Topferde	Kleinmengen direkt Untermischen
Winden-, Distel-, Baumtropfen-, Queckenwurzeln	Trocknen / gefrieren / vergällen	Danach zu «Krautigem ohne reife Samen»	OK
Holziges ohne Dornen resp. Stacheln	Evtl. bereitstellen für Häckseldienst oder: Gräberes mit Astschere zu Brennholz, Stäben oder Pfosten zuschneiden, Feineres kürzen	Häcksel u. Kurzschnitt: unter Bäumen, Sträuchern (auch Beeren), Halbsträuchern (Him-, Brombeeren u. Ä.) verteilen, nie in Beete oder zu frischem Kompost	Häckseldienst oder...
Holziges mit Dornen oder Stacheln, sowie Brom- und Himbeertriebe	Ca. 1 m lang zuschneiden, mit Schnur bündeln	Grünabfuhr, als ganze Äste zu einem Haufen aufschichten für Tiere	Die Dornenefrage...

5



6



7

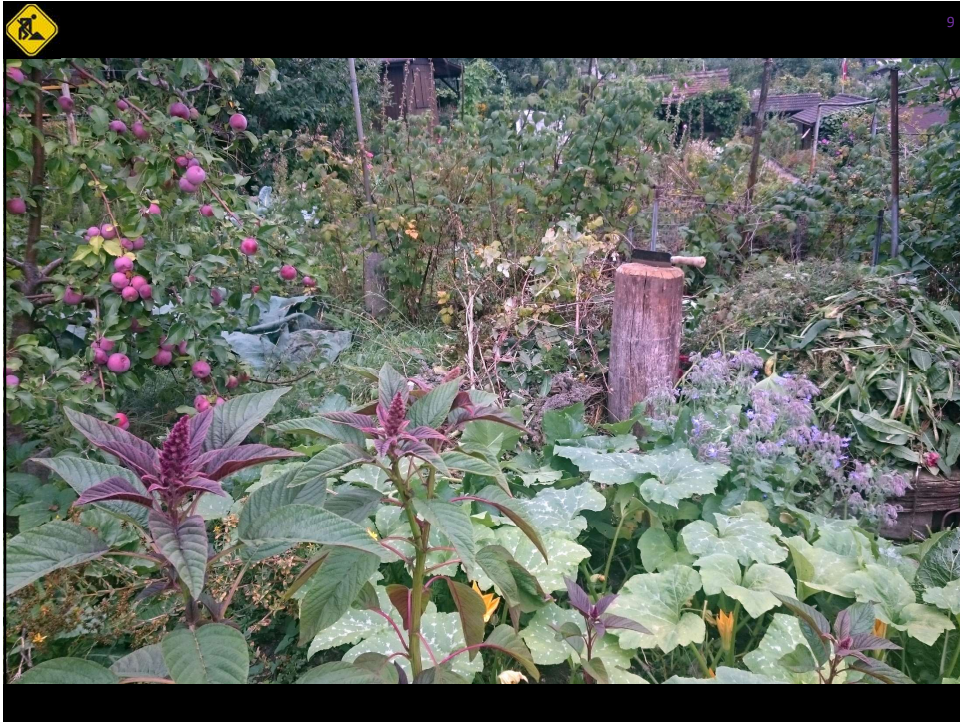
JUNGER KOMPOST - REIFER KOMPOST 8

Reifegrad	Merkmale	Verwendung
HALBREIFER KOMPOST	Ca. 4 oder mehr Kompostwürmer* / pro Handvoll Kompost, leicht stechender Geruch, recht viel grobe Teile	Ungesiebt zu Starkzehrern (Tomaten, Kürbisgewächse, Kohlartern usw.) direkt zur Pflanzung, flach einarbeiten
REIFER KOMPOST	Ca. 1 Kompostwurm* / pro Handvoll Kompost, angenehm erdiger Geruch, ziemlich fein	Ungesiebt zu Stark- und Mittelzehrern (Salate, Spinat, Rübli) direkt zu Saat/Pflanzung, ca. 10 cm tief einarbeiten
ALTER KOMPOST	Kompostwürmer verschwunden, fast geruchlos, feinkrümelig	Abgesiebt als Pikier- oder Topferde, ungesiebt für sandige Böden als Bodenverbesserer

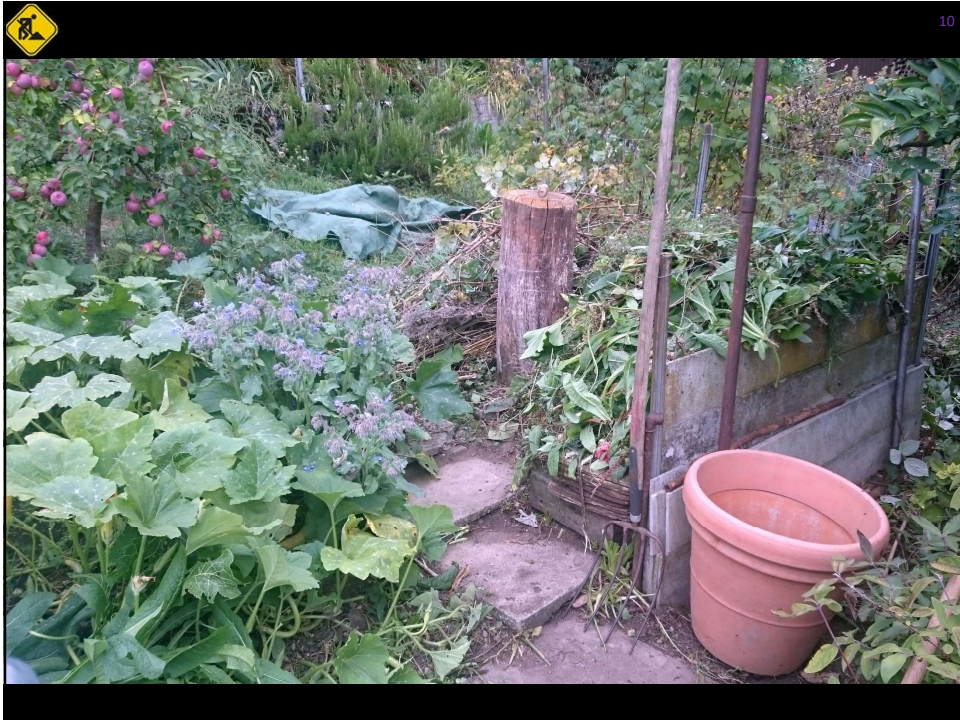
*kleiner, rötlicher, beweglicher als Regenwürmer

Seite 7 in: Kompost - das Gold des Biogartens

8



9



10



11



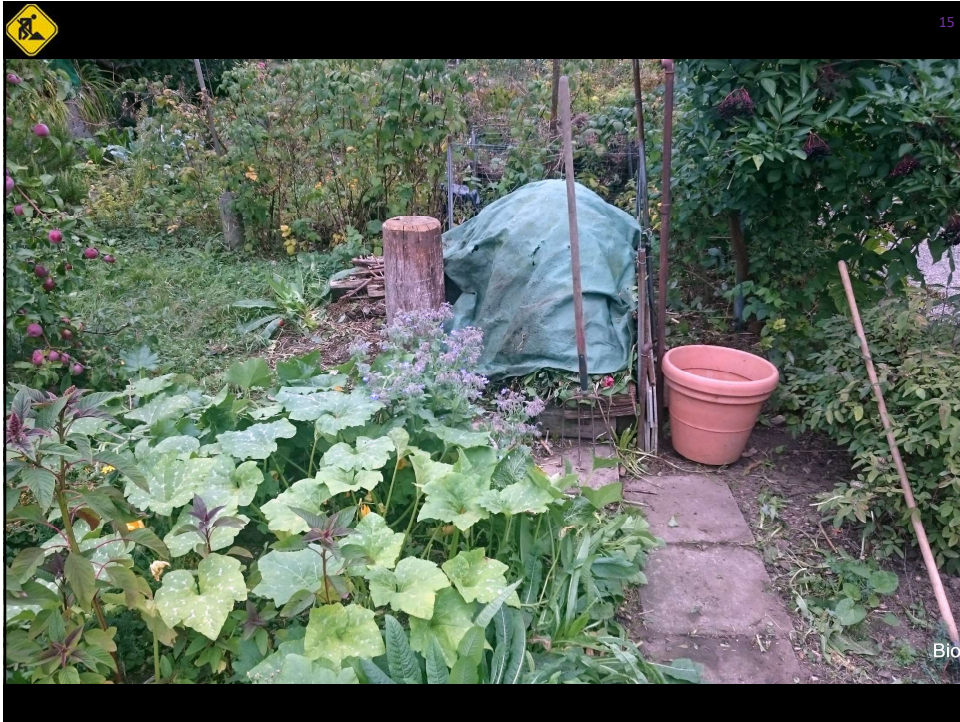
12



13



14



15



16



17



18



19



20