

## Was ist Wurmkompost/-humus und wie wendet man ihn an?

Millionen von Regenwürmern verspeisen in unseren Wurmkompostern tagtäglich 100% rein organisches Futter & Kompost und scheiden anschließend unseren wertvollen Wurmhumus aus. Alles, was durch den Verdauungstrakt der Regenwürmer wandert, wird in ihnen biologisch umgewandelt, mit unzähligen positiven Mikroorganismen angereichert und in Form von Ton-Humus-Komplexen wieder ausgeschieden. In diesen Ton-Humus-Komplexen werden Nährstoffe, Wasser, positive Enzyme und Mikroorganismen langfristig gespeichert. Pflanzenwurzeln gehen eine Art Symbiose mit den Mikroorganismen ein, welche Nährstoffe pflanzenverfügbar machen. Durch Wurmhumus können Pflanzenwurzeln nicht verbrennen oder überdüngt werden - die Wurzeln nehmen sich nur so viele Nährstoffe, wie die Pflanzen für ein gesundes Wachstum benötigen. Außerdem beugt Wurmhumus Krankheiten und Schädlingsbefall an Pflanzen vor und bietet somit einen Schutz von Innen heraus. Der Boden wird mit der Zugabe von Wurmhumus mit guter Biologie „geimpft“.

### Inhaltsstoffe:

Organischer NPK Dünger  
Stickstoff (N): 598 mg/l CaCl<sub>2</sub>-löslich  
Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 617 mg/l CAL-löslich  
Kalium (K<sub>2</sub>O): 1120 mg/l CAL-löslich  
Magnesium (Mg): 548 mg/l CaCl<sub>2</sub>-löslich  
Pflanzenkohle

Gemüse	Grunddüngung	Nachdüngen nach 4 Wochen	Nachdüngen nach 8 Wochen
Tomaten, Gurken, Lauch, Rosenkohl, Rote Beete usw.	350g	350g	350g
Zwiebeln, Kohlrabi, Spinat, Kartoffeln, Endivien	350g	300g	/
Brokkoli, Blumenkohl	350g	350g	350g
Blattsalat, Kopfsalat, Buschbohnen	350g	90g	/
Karotten	290g	290g	150g
Erbsen, Radieschen, Rettich	140g	/	/
Feldsalat	280g	80g	/
Kräuter	180g	180g	180g
Obst	Grunddüngung	Nachdüngen nach der Blüte	Nachdüngen nach der Ernte
Erdbeeren	280g	280g	140g
Beerenobst	350g	150g	/
Stein- und Kernobst	350g	140g	140g
Zierpflanzen-Freiland	März/April	Juni	August
Stauden	180-350g	130-250g	/
Sommerblumen	/	280g	280g
Rosen	350g	200g	180g
Stauden/Laubgehölze	250-350g	150-250g	/
Topfpflanzen	ca. 1 Esslöffel / Liter Topfinhalt	jeden Monat	
Flüssigdünger	1 Liter Wurmhumus auf 10 Liter Wasser, 24 Stunden ansetzen		
Anwendungsempfehlung : Nährstoffverbrauch	kann variieren je nach Pflanzenart und Wuchs.		
Alle Angaben in g/m <sup>2</sup>			

Für die Unterfußdüngung von Starkzehrern wie Tomate, Gurke, Paprika je 1 Liter ins Pflanzenloch geben und direkt darauf pflanzen, mit Pflanzerde auffüllen und nach Anleitung nachdüngen.