

Empfehlungen für die Anwendung von **Kompost**

Was ist Kompost?

Kompost ist ein hochwertiges Material zur Bodenverbesserung. Da er bei der AWG aus unverholzten Grünabfällen hergestellt wird, nennt man ihn auch **Grüngutkompost**. In nur 6 Wochen werden diese unverholzten Grünabfällen durch Zerkleinern, Durchmischen und anschließender Rotte bei Temperaturen, die zeitweise über 70°C liegen, in ein hochwertiges Bodenverbesserungsmaterial umgewandelt. Analysen, die von einem sachverständigen Labor nach der Richtlinie der Bundesgütegemeinschaft Kompost e.V. regelmäßig durchgeführt werden, belegen die **sehr gute Qualität** des Grüngutkompostes. Der Grüngutkompost wird vor der Abgabe auf eine **Korngröße von 20 mm** abgesiebt. Dieser Kompost darf im Haus-, Nutz- und Kleingarten sowie im Landschaftsbau und in der Landwirtschaft als **Dünger** eingesetzt werden. Mit dem Einsatz von Kompost wird ein aktiver Beitrag zum Umwelt-, Klima- und Ressourcenschutz geleistet.

Wie wirkt Kompost im Garten?

Bodenverbesserung: Kompost hilft schweren Boden **aufzulockern**. Sandige Böden verbessern durch Einarbeitung des Komposts zusätzlich die Fähigkeit **Wasser** und **Nährstoffe** zu halten.

Humusanreicherung: Kompost versorgt den Oberboden mit wertvollem **Humus**. Der Humus wird von Bodenorganismen abgebaut. Dabei werden wichtige pflanzenverfügbare **Nährstoffe** freigesetzt, d.h. der Boden wird auf natürliche Weise gedüngt. Lediglich der Stickstoffanteil ist im Kompost gering. Daher wird eine **Aufdüngung** des Kompostes **mit Stickstoff** empfohlen.

Wie kann man Kompost anwenden?

Kompost kann auf vielfältige Art und Weise eingesetzt werden. Ausführliche Anwendungsempfehlungen finden Sie auf der letzten Seite des Merkblattes.

Wo bekommt man Kompost?

Grüngutkompost bekommt man immer auf den Entsorgungsanlagen Simmozheim und Walddorf und von Frühjahr bis Herbst auf allen Recyclinghöfen im Landkreis Calw. Lediglich in den Wintermonaten kann auf den Recyclinghöfen Kompost nicht ständig vorgehalten werden. **Größere Kompostmengen** können nur auf den Entsorgungsanlagen **Simmozheim** und **Walddorf** abholt werden. Eine Verladung des Materials ist auf allen Anlagen außer auf dem Recyclinghof Dobel möglich. Die Verladung wird pauschal mit **5,95 € bis 5 m³ bzw. 11.90 € ab 5 m³** berechnet.

Was kostet Kompost?

Ab September 2021 kosten **100 L 1,50 €** bzw. **pro Kubikmeter 15,00 €**. Private Kunden, die mehr als 5 m³ abnehmen, Kommunen und Garten- und Landschaftsbaubetriebe erhalten den Kompost vergünstigt für 9,00 €/m³ bzw. 15,00 €/t. Preise für Großmengen über 30 m³ bitte anfragen. Der Mindestpreis beträgt 1,50 €.

Stand: September 2021

Anwendungsempfehlungen für Kompost

Anwendungsgebiet	Anwendungsbereich	Anwendungszweck	Anwendungsmenge	Häufigkeit	Anwendung
Gartenbau	Beete, Gemüse	Bodenverbesserung, Humusversorgung	2 - 6 l / m ²	jährlich	oberflächlich einarbeiten
	Rasen	Bodenverbesserung	2 - 3 l / m ²	alle 2 Jahre	oberflächlich fein verteilen (einrechnen)
	Ziersträucher	Bodenverbesserung	2 - 4 l / m ²	jährlich	oberflächlich abdecken
	Bäume	Bodenverbesserung	2 - 3 cm hoch	jährlich	Baumscheibe abdecken
	Bäume / Sträucher	Neupflanzung	2 - 8 l	einmalig	3 Teile Oberboden und 1 Teil Kompost mischen und in das Pflanzloch geben
	sandige, schwere, flach- gründige und belastete Böden	Bodenverbesserung	10 - 15 l / m ² 6 - 8 l / m ²	einmalig alle 2 - 3 Jahre	in Krume einarbeiten in Krume einarbeiten
	Zierpflanzenbau / Blumenkästen	Substratherstellung	20 - 30 Vol.%		als Mischkomponente, dem Substrat sollte auf jeden Fall ein Stickstoffdünger zugemischt werden
Obstbau	Kern-, Stein- und Beeren- obst	Humusversorgung	3 - 5 l / m ²	jährlich	oberflächlich verteilen
Garten- und Landschaftsbau	Grünflächen, Parkanlagen, Straßen- und Sportstätten- bau	Neuanlagen	bis 50 l / m ²	einmalig	in Krume einarbeiten
	Grünflächen, Parkanlagen	Pflege	2 - 3 l / m ²	alle 2 Jahre	oberflächlich ausbringen oder einarbeiten
	öffentliches Grün, Grün- und Parkanlagen	Neuanlage	bis 10 l / m ²	einmalig	in Krume einarbeiten
	Unterhaltung, Bodenpflege		2 - 3 l / m ²	alle 2 Jahre	oberflächlich ausbringen oder einarbeiten