



Abfallentsorgung  
Kreis Kassel

# Gartenerde. aus dem Landkreis Kassel

torffrei

Gebrauchsfertige Erde. Ideal als Mutterbodenersatz nach Baumaßnahmen. Kann zum Auffüllen von Hochbeeten, Neuanlagen von Rasenflächen und zum Ausgleichen von Unebenheiten in Rasenflächen verwendet werden.

ca. 50% Qualitätskompost  
ca. 50% Unterboden (unkrautfreier Sand)

Unser Qualitätskompost ist mit dem RAL-Gütezeichen ausgezeichnet.  
Die Prüfkriterien des Gütezeichens KOMPOST finden Sie unter [www.gz-kompost.de](http://www.gz-kompost.de)

## Anwendung:

- Vor der Ausbringung den Untergrund lockern. Danach ca. 5-10 cm Gartenerde ausbringen. Die Restmenge locker aufschütten (Gesamtschichtstärke ca. 20-30 cm). Vor der Pflanzung oder Rasenansaat den Boden idealerweise einige Tage setzen lassen. Starkes Verdichten, besonders durch Maschinen, vermeiden. Die Raseneinsaaten anwalzen und kontinuierlich bis zu 3 Wochen wässern.

## Bitte beachten Sie:

- Bei Pflanzung von weniger nährstoffbedürftigen und salzempfindlichen Pflanzen (z. B. Gehölzen): Gartenerde 1:1 mit dem vorhandenen Boden mischen.
- Bei Pflanzung von Nadelgehölzen die Gartenerde 1:1 mit Sand oder Moorbeeterde mischen.

Die Gartenerde ist nicht geeignet für Moorbeetpflanzen wie Rhododendren, Eriken, Azaleen, Kamelien, Balkonkästen und Kübelpflanzen.

## Nachdüngung:

- Aufgrund der hohen Nährstoffbevorratung ist eine Düngung der Gartenerde im Jahr der Ausbringung, bei einer üblichen Schichtstärke von 20-30 cm, nicht notwendig.
- Bei dünnen Schichtstärken von 5-10 cm ist eine Stickstoff-Düngung unmittelbar erforderlich. Dies gilt vor allem für starkzehrende Kulturen, Rasenansaat und die Anlage von Rollrasen.
- Ab dem 2. Anwendungsjahr und in den Folgejahren ist eine praxisübliche und kulturangepasste Stickstoff- Düngung zu verabreichen.
- Für die Nährstoffe Phosphor, Kalium, Magnesium und Calcium ist in den ersten 2-3 Jahren nach dem Einbau in der Regel nur eine geringe bis gar keine Düngung erforderlich.

Erhältlich auf unseren 3 Standorten in  
Hofgeismar, Fulda und Lohfelden als lose Ware.



[www.gz-kompost.de](http://www.gz-kompost.de)



[www.abfall-kreis-kassel.de](http://www.abfall-kreis-kassel.de)  
Info: 0561 / 10 03 - 1133

# Gartenerde. aus dem Landkreis Kassel **torffrei**

## Deklaration nach Düngemittelverordnung (LW-lose Ware)

pH-Wert (CaCl <sub>2</sub> )	7,4
Salzgehalt (g/l)	1,9
Organische Substanz	10,0 %
Volumen	lt. Lieferschein/Quittung

Erhältlich auf unseren 3 Standorten in Hofgeismar, Fulda und Lohfelden als lose Ware.

## Ausgangsstoffe:

- ca. 50% kompostierte pflanzliche Stoffe aus dem Garten- und Landschaftsbau, kompostierte organische Abfälle aus der getrennten Sammlung
- ca. 50% Unterboden (unkrautfreier Sand)
- Kalkammonsalpeter

Kompost kann Torf weitgehend ersetzen. Dies trägt zum Schutz der Moore bei und reduziert die Freisetzung von CO<sub>2</sub>. Torfabbau ist heute höchst umstritten. Denn die Moore spielen eine wichtige Rolle für unser Klima. Sie sind effektive Kohlenstoffspeicher und Lebensraum für viele selten gewordenen Tier- und Pflanzenarten.

## Pflanzenverfügbare (lösl.) Nährstoffe:

Stickstoff N	60 mg/l (CaCl <sub>2</sub> )
Phosphat P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	300 mg/l (CAT)
Kaliumoxid K <sub>2</sub> O	1500 mg/l (CAT)
Magnesium Mg	250 mg/l (CAT)

## Lagerungshinweise:

Kühl, frostfrei, trocken und vor Sonneneinstrahlung schützend lagern. Geöffnete Säcke verschlossen halten. Durch eine längere Lagerung können sich die Gehalte an pflanzenverfügbaren Nährstoffen leicht ändern. Innerhalb eines Jahres verbrauchen.

## Anwendungshinweise:

Nicht geeignet für Pflanzung und Ansaat besonders empfindlicher Kulturen. Es wird die Verwendung eines nährstoffabgemagerten Anzuchtsubstrates für das Pflanzloch oder die Saatrille empfohlen. Nicht für Topfpflanzen, Balkonkästen- oder Moorbeetpflanzen geeignet. Bei der Aufbringung auf landwirtschaftlich genutzten Flächen sind

## Der praktische Mehrwegsack für den Transport - Wir vermeiden Plastik!

Alle Produkte verkaufen wir ausschließlich als lose Ware.

Sofern Sie keine eigenen Gefäße mitbringen können, erhalten Sie für den Transport an unseren Anlagen die praktischen

50 Liter Mehrwegsäcke zum Preis von 0,50 €/pro Mehrwegsack

