

Torffrei gärtnern...

... mit der richtigen Blumenerde oder mit Kompost

Moore und Klima schützen durch torffreie Blumenerde

Beete, Blumenkästen und -töpfe sollen frisch bepflanzt werden. Doch welche Erde ist die beste für Pflanzen und Klima? In Gartencentern und Baumärkten stapeln sich die Säcke und die Auswahl ist schwer. Doch Erde ist nicht gleich Erde. Der Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND) rät vom Kauf herkömmlicher Garten- und Blumenerde ab, da sie bis zu 90 Prozent aus Torf besteht.

Ein gesundes Moor wächst in einem Jahr nur etwa 1 mm. Das sind 1000 Jahre für 1 m Torfboden. In Deutschland werden jährlich rund zehn Millionen Kubikmeter Torf verbraucht - davon etwa zwei Millionen von Privathaushalten. Das Moor verschwindet und damit der Lebensraum für viele vom Aussterben bedrohte Tiere und Pflanzen. Zusätzlich sind Moore auch Speicher des Klimagases CO₂ und so werden allein in Deutschland jährlich zwei Millionen Tonnen CO₂ frei.

Hobbygärtner können handeln

Mittlerweile bieten einige Hersteller torffreie Gartenerde an. Sie hat ähnliche Eigenschaften wie Torferde, versauert aber kaum die Böden. Torffreie Gartenerde wird auf Basis von Kompost, Rindenhumus, Holzfasern oder Kokos hergestellt. ACHTUNG beim Einkauf: Erden, die mit "torfreduziert" bzw. "torfarm" beworben werden, bestehen meist immer noch zu 60–80% aus Torf.

Eine weitere Alternative zu torfhaltiger Blumenerde ist Kompost. Der Boden erhält dadurch organisches Material mit hoher biologischer Aktivität und wird gleichzeitig organisch gedüngt. Einfach einmal im Jahr eine Schaufel Kompost pro Quadratmeter flach in den Boden einarbeiten.

Heimische und robuste Pflanzenarten benötigen generell keine Torferde.

Torffreie Pflanzenerde (T) oder Kompost (K) ist in Mainz hier erhältlich:

Verkaufsstellen für torffreie Erde	Adresse
Bauhaus (T + K)	Max-Hufschmidt-Straße 9
Hagebaumarkt (K)	Robert-Bosch-Straße 19
Hornbach (T + K)	Am Schleifweg 5
Biomasseanlage (K)	Essenheim, Am Kleinbirkenfeld 1

Stand 03/2014

Weitere Informationen:

Tel.: 0 61 31 / 12 34 56
entsorgungsbetrieb@stadt.mainz.de
www.eb-mainz.de

Entsorgungsbetrieb
der Stadt Mainz
Zwerchallee 24
55120 Mainz