

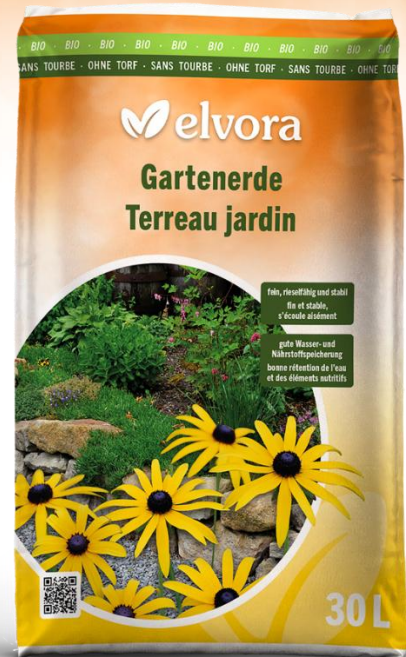
**OHNE TORF\***

**BIO\*\***

# Gartenerde

- **fein, rieselfähig und stabil**
- **gute Wasser- und Nährstoffspeicherung**
- **leicht zu verarbeiten**

Torffreie, tonhaltige Pflanzerde mit Biozulassung als hochwertiger Ersatz für gartenbaulich ungeeignete Garten- und Mutterböden. Ideal geeignet zur Anlage von flächigen Gemüsebeeten, Stauden- und Gehölzrabatten sowie als oberste Erdschicht in Hochbeeten und Großtrögen. Der hohe Sandanteil sorgt für längerfristige Strukturstabilität, Setzungen und Staunässe werden reduziert, der hohe Anteil an Dauerhumus ermöglicht ein rasches Einwurzeln. Die Erde lässt sich einfach und zeitsparend verarbeiten.



## Einsatz

- Anlage von flächigen Pflanzbeeten mit Gemüse, Blumen, Stauden und Gehölzen (außer für Moorbeete)
- ideal als oberste Erdschicht in Hochbeeten und größeren Gefäßen auf Terrassen und Dachgärten

## Einbauhinweise

- das Substrat ist generell bis zu einer Tiefe von ca. 25 cm einsetzbar
- der produktspezifische Verdichtungsfaktor von ca. 20 % muss berücksichtigt werden

## Besonderheit

- körnig-faserige, dauerhafte Struktur für einfaches und rasches Verarbeiten
- hoher Anteil mineralischer Strukturstoffe gegen Setzungen und Vernässung, dabei gut wasserspeichernd
- trittstabil bei Pflegegängen, anfliegende Wildkräutersamen können leicht gejätet werden
- gelistet in der FIBL-Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland und der Schweiz

## Rohstoffe

Rindenkompost, Holzfaser, Miscanthus, Perlite, Ziegelsand, Natursand, Substratton

## Nährstoffniveau

- gering, organisch grundgedüngt, teils mit Dünger aus eigener Herstellung
- bereits während oder kurz nach der Pflanzung je nach Nährstoffbedarf düngen
- während der Wachstumszeit das Nährstoffniveau regelmäßig überprüfen und bei Bedarf nachdüngen

## pH / Salz / Gewicht

ca. 7,0 [CaCl<sub>2</sub>] / 1,4 g/l [H<sub>2</sub>O] / ca. 650 kg/m<sup>3</sup> nach EN 12580 zum Herstellungszeitpunkt

## Lieferformen

30 l Fachhandelssack

\* Moore nehmen eine wichtige Rolle im Klimaschutz ein. Sie gehören zu den bedeutendsten Kohlenstoffspeichern der Erde. Mit 3 % der Erdoberfläche speichern sie einen relevanten Teil des Kohlenstoffs.

\*\* Für die Verwendung in der ökologischen Produktion gemäß der Verordnung (EU) 2018/848 und (EU) 2021/1165 zugelassen, FIBL gelistet entsprechend Betriebsmittelliste.



Erdenwerk Herbertingen GmbH & Co. KG  
www.elvora.de  
erdenwerk@elvora.de  
Tel. 0049 75 86 92 120

ökohum gmbh  
www.ökohum.ch  
info@oekohum.ch  
Tel. 0041 71 86 00 070

Kultursubstrate · Fachhandelserden  
Galabau-Substrate · Graberden · Rohstoffe · Dünger

**... wir begeistern Pflanzen**

