

# Bodemrijk bomenzand 300

**Soort:**  
Bodemverbetersaars

## → Toelichting

Bodemrijk bomenzand dient als voedingsrijke bodem en stabiele ondergrond bij licht belaste verhardingen zoals voetgangersgebieden, licht belaste parkeerplaatsen en fietspaden. De open structuur van Bodemrijk bomenzand geeft de bomen de ruimte om te kunnen groeien, het toepassen ervan vermindert schade aan het straatwerk door zettingen. De uitgebalanceerde samenstelling zorgt voor een goede vochthuishouding en voldoende voedingsstoffen. Bodemrijk bomenzand wordt samengesteld uit compost, tuinturf en ééntoppig zoet zand.

Certificering: Bodemrijk bomenzand 300 voldoet aan het besluit bodemkwaliteit, klasse AW, conform de standaard RAW bepalingen en wordt geleverd met NL-BSB productcertificaat BRL-9335 – protocol 4.



## → Voordelen

- Gemaakt van 100% natuurproducten
- Optimale groei van boomwortels
- Geen verdichting van de bodem door ééntoppigheid
- Water regulerend
- Goede beluchting
- Vrij van verontreiniging en direct vrij toepasbaar

## → Toepassingen

- Onder licht belaste verhardingen zoals voetgangersgebieden, fietspaden en parkeervakken met druk spreidende constructie.

## → Gemiddelde samenstelling

Organische stof	3,5 – 5,5%
Lutum	1 – 3%
M-50	210 – 420 µm
D60/D10 - cijfer	< 2,5%
Zuurgraad pH-KCl	5 – 7
EC	≤ 0,6 mS/cm

## Specificaties

### Bodemrijk bomenzand

Droge stof	> 75%
Organische stof	3,5 – 5,5%
Lutum	1 - 3%
Organisch stof + lutum	4,5 – 9%
Zandkorrels	Niet rond
Respiratiewaarde / stabiliteit organische stof   mmol O <sub>2</sub> /kg/uur (30 °C)	≤5
Kiemtoets	0
M-50 cijfer	210 – 420 µm
D60/10 - cijfer	≤ 5
Zuurgraad pH-KCl	5 - 7
Koolzure kalk CaCO <sub>3</sub>	≤ 3%
EC-waarde	≤ 0,6 mS/cm
Chloride	< 300
N-totaal	Opvraagbaar
P-AI	Opvraagbaar
K (CAT)	Opvraagbaar
Mg (CAT)	Opvraagbaar