hortima

Arbostrat

Fördert das Anwachsen der Neupflanzungen
Unterstützt Baumsanierungen wirkungsvoll

Die Vorteile auf einen Blick

- natürliche und nachhaltige Pflanzenstärkung
- stimuliert das Wachstum der Feinwurzeln
- hemmt den Pflanz- und Verpflanzungsschock (Wurzelverlust)
- zur Behandlung von salzgeschädigten Bäumen
- bei unzureichenden Standortverhältnissen und Kümmerwuchs

Organisch-mineralische NPK-Dünger-Suspension (flüssig)
Nährstoffgehalt (g/l)

50	**N**	**Gesamtstickstoff**
12	NS	Nitratstickstoff
38	NO	organisch gebundener Stickstoff
75	**P_2O_5 (PS)**	**Wasserlösliches Phosphat**
100	**K_2O**	**wasserlösliches Kali**
1,2	**Mg**	**Magnesium**
7	**S**	**Wasserlöslicher Schwefel**
0.012	B	Bor
0.006	Cu	Kupfer
0.12	Fe	Eisen
0.06	Mn	Mangan
280	OS	Organische Substanz pflanzlicher Herkunft

Einsatzbereiche und Anwendungsempfehlungen

Herstellung der Nährlösung (NL): Im Verhältnis 1:20 mit Wasser mischen (=5%-Lösung).

Pflanzungen und Verpflanzungen von Bäumen und Sträuchern		
Einsatzbereich	• rasche Stärkung und Stimulans des Wurzelwachstums • zur Unterstützung des Anwachsprozesses • zur Minderung der Auswirkungen des Wurzelverlustes	
Dosierung	bis 3 x 1-2 l NL/m2 Wurzelfläche im Pflanzjahr oder	
	bis 3 x 50-60 l NL / Solitärbaum	

Unterhalt und Pflege von Bäumen		
Einsatzbereich	• Behebung verschiedenster Mangelerscheinungen • Behandlung von Streusalzschäden • Standortsanierung • Minderung von Auswirkungen eines starken Wurzelverlustes (Grabungen usw.)	
Dosierung	jüngere Bäume (ca. 10-30. Standjahr)	100-120 l NL / Baum *)
	ältere Bäume (ca. 30-50. Standjahr)	200-250 l NL / Baum *)
	Altbäume (über 50. Standjahr)	350-500 l NL / Baum *)

Baumsanierung		
Einsatzbereich	• nach starken baumchirurgischen Eingriffen • zur Ergänzung von standortverbessernden Massnahmen • zur Verbesserung der natürlichen Abwehr • zur Steigerung der Vitalität • nach Entsiegelung von belegten Wurzelflächen	
Dosierung	jüngere Bäume (ca. 10-30. Standjahr)	100-120 l NL / Baum *)
	ältere Bäume (ca. 30-50. Standjahr)	200-250 l NL / Baum *)
	Altbäume (über 50. Standjahr)	350-500 l NL / Baum *)
	Bäume mit Baumscheiben	20-50 l NL/ Baum

Bäume mit Belüftungs- und Bewässerungssystem		
Einsatzbereich	• nach starken baumchirurgischen Eingriffen • zur Ergänzung von standortverbessernden Massnahmen • zur Verbesserung der natürlichen Abwehr • zur Steigerung der Vitalität • nach Entsiegelung von belegten Wurzelflächen	
Dosierung	vertikaler Einbau	5-10 l NL / Rohr pro Mal
	horizontaler Einbau (Anwendung wie bei offener Wurzelfläche)	3-5 l/m2 *)
	Altbäume (über 50. Standjahr)	350-500 l NL /Baum *)
	Bäume mit Baumscheiben	20 - 50 l NL /Baum

**) Anwendung bei offener Wurzelfläche: Nährlösung im Giessverfahren in der gesamten Wurzelfläche (Kronenschirmfläche + 3 m) ausbringen.*

Anwendungszeitpunkt
April bis September. bis drei Anwendungen im Abstand von 4 – 6 Wochen.

Anwendungstechnik
Die Lösung kann gegossen oder der Düngerlanze ausgebracht werden (Wassertankwagen).
Arbostrat über ein Sieb in den Tank geben. Zur Ausbringung eine Dickstoffpumpe verwenden (nicht mit Pflanzenschutzspritze ausbringen).

Die Tiefenbevorratung mit **RADOR Baumfutter** unterstützt die Behandlung mit Arbostrat wirkungsvoll.