

Hauert Arbostrat[®]

Zur Startdüngung
bei Baum- und Sträucherpflanzung
und zur Stimulierung des Feinwurzelswachstums

Nährstoffgehalte: Organisch- mineralische NPK- Düngersuspension 4+6+8
4 % N Gesamtstickstoff
6 % P₂O₅ Gesamtphosphat
8 % K₂O wasserlösliches Kaliumoxid
sowie die Spurenelemente Zink (Zn), Mangan (Mn), Kupfer (Cu),
Magnesiumoxid (MgO), Eisen (Fe), sowie zahlreiche
Aminosäuren, Auxine und Gibberelinsäuren.

Einsatzbereiche: **Pflanzung- Verpflanzung**

- beim Angießen bzw. Einwässern zur raschen Kräftigung und Stimulanz des Wurzelwachstums.
- bei den Pflegegängen innerhalb der Herstellungspflege zur Wachsförderung
- zum Ausgleich des Wurzelverlustes.

Baumpflege- Baumerhaltung

- zur Bekämpfung aller Mangelerscheinungen
- zur Behandlung von „Streusalzschäden“
- zur Standortsanierung
- zur Minderung von Auswirkungen durch starken Wurzelverlust (Grabungen usw.).

Baumsanierung

- bei starken baumchirurgischen Eingriffen
- zur Vervollständigung von standortverbessernden Maßnahmen
- zur positiven Beeinflussung der natürlichen Abwehr (Abschottung) und Steigerung der Vitalität
- nach Entsigelung von belegten Wurzelflächen.

Wirkungen:

- sofort und gut aufnehmbar
- natürliche und ausgeglichene Kräftigung
- lindert die Auswirkungen des Streusalzes
- hemmt den Pflanz-, Verpflanzungsschock
- unverzügliche Einleitung des Regenerationsprozesses
- stimuliert das Feinwurzelswachstum
- wirkt vorzeitigem Laubfall entgegen.

Anwendung: Gebinde vor dem Gebrauch ausreichend schütteln.
Hauert Arbostrat® aufrühren und im Verhältnis 1:20 mit Wasser gleichmäßig zu einer **5%-igen Nährlösung** vermischen.

Offene Wurzelfläche:

Die Nährlösung ist in der gesamten Wurzelfläche (Kronenschirmfläche + 3 m) im Gießverfahren auszubringen.

Pflanzung:

Zur Pflanzung von Gehölzen oder Sträuchern sind von der 5 %-igen Nährlösung ausbringen: 3- 5 l/ m² Wurzelfläche

Zur Pflanzung – Verpflanzung von Solitärbäumen sind von der 5 %-igen Nährlösung auszubringen: 50 – 60 l/ Baum

Pflege:

Jüngere Bäume (ca.10-30 Standjahre)	100 – 120 l/ Baum
ältere Bäume (ca. 30- 50 Standjahre)	200 – 250 l/ Baum
Altbäume (mehr als 50 Standjahre)	350 – 500 l/ Baum

der **5 %-igen Nährlösung** je Gabe zu verabreichen.

Bei Bäumen mit **Baumscheiben** ist die Nährlösung nur innerhalb dieser Fläche zu geben. Je nach der Baumscheibe sind 50-100 l der 5 %-igen Nährlösung pro Gabe auszubringen.

Belüftungs- und Bewässerungssystem:

Bei vertikalem Einbau in Form von Dochten oder Stäben sind 5-10 l der Nährlösung je Docht und Ausbringung zu geben.

Bei horizontalem oder kombiniert horizontal-vertikal Einbau sind die Mengen auszubringen, wie sie für Bäume mit offenen Wurzelflächen angegeben sind.

Anwendungszeitpunkt: April bis September. Die Ausbringung der Nährlösung ist in Abständen von 4- 6 Wochen beim Wässern der Bäume zu wiederholen, mindestens jedoch 3-mal.
Bei Bäumen, die mit Arbostart erfolgreich behandelt werden, empfehlen wir, anschließend die wirtschaftlich bewährte Tiefenvorratsfütterung mit „ **Baumfutter®**“ nach **Michael Maurer**.

Ausbringung: Die Arbostratlösung kann gegossen oder per Spüllanze ausgebraucht werden. Hauert Arbostrat® ist auch für den Einsatz im Wassertankwagen geeignet. Hauert Arbostrat® über ein Sieb in den Tank geben. Bei der Ausbringung Dickstoffpumpe verwenden.

Packungsgrößen: 10 Liter Kanister und 50 Liter Fass.

Hinweis: Hauert Arbostrat® nicht unter 0°Celsius lagern!