

# Baumschulen

**Seit 1903 beliefern wir Baumschulen und bieten dabei ein ganzheitliches Konzept für Baumschulkulturen im Boden oder Container, sowie beim Kunden in Topf, Kübel oder Boden**

Diese Rezeptur beruht auf langjährigen Erfahrungen in Betrieben, die damit erfolgreich sehr gut Qualität produzieren. Eine Vielzahl an Symptombehandlungen entfallen und Düngemengen werden durch dieses System eingespart. Gleichzeitig ist es ein verantwortungsvolles und nachhaltiges System für Mensch und Natur.

## 1 Ein gesunder, lebendiger Boden ist die Grundlage. Ein aktives Bodenleben und besseres Bodengleichgewicht bringt zahlreiche Vorteile wie geringeren Krankheitsdruck, Erhöhung der Wasserspeicherkapazität und bessere Nährstofffreisetzung. Basisdüngung, Bodenaktivierung und Mykorrhiza-Impfung mit **AMN® Natural Activ-bio**



- Granulat leicht in den Boden einarbeiten und anschließend wässern
- oder Granulat kompakt als Depot ablegen (Siehe Seite 47 zu AMN BORN®)
- oder Granulat dem Substrat beimischen



- Zur Belegung im Frühjahr (März-Mai) und Herbst (September-November)
- bzw. zu Kulturbeginn bei Bestellung oder Pflanzung
- bzw. bei Boden- und Substratvorbereitung



- Einarbeiten:  $50 - 150 \text{ g} / \text{m}^2$  bzw.  $5-15 \text{ kg} / 100 \text{ m}^2$
- Depot nach AMN B.O.R.N. mit  $10\text{g} - 100\text{g}$  je Pflanze und Kultur.
- Substratmischungen:  $2,5 - 4 \text{ kg} / \text{m}^3$  (in ungedüngtes Substrat)



## 2 Produktion von vitalen und stressresistenten Kulturen für den Verkauf. Der Feinschliff erfolgt durch die Behandlung der Pflanzen mit drei flüssigen Konzentraten. Diese können gemeinsam in Mischung auch mit anderen Produkten in einem Arbeitsgang ausgebracht werden:



- **AMN Fusek®** enthält sämtliche Stoffe welche für die Pflanzengesundheit eine Rolle spielen. Dadurch überstehen regelmäßig behandelte Pflanzen Pilz- und Schädlingsdruck deutlich besser
- **AMN Powerdünger®** ist eine biologische Vollwertnahrung, d.h. er ist reich an Haupt- und Spurenelementen in einer ausgewogenen Formulierung und stellt damit sämtliche Stoffe zu Verfügung welche die Pflanze zu einem gesunden Wachstum benötigt. Gleichzeitig wird Mangelerscheinungen vorgebeugt
- **AMN Optiferrum®** fördert als natürliches, pflanzenverfügbares Eisen ein aktives grünes Laub und sorgt gleichzeitig durch die intensive Förderung wichtiger Mikroorganismen für die Herstellung natürlicher Gleichgewichte im Boden



- Stammlösung beimischen (Mischprobe bei weiteren Mischpartnern erforderlich)
- Pflanze besprühen, überbrausen oder gießen
- Aufnahme erfolgt über Blatt und Wurzel



- In der Hauptwachstumszeit der Kultur (März-September) regelmäßig je nach Kultur und Stresssituation alle 1-4 Wochen anwenden
- Blattbehandlungen am Morgen und bei gemäßigten Temperaturen durchführen



- Aufwandmenge:  $0,3-0,5 \%$  je nach Kultur
- Ausbringungsmenge:  $0,05 \text{ ml} / \text{m}^2$  / Woche bzw.  $0,5 \text{ L} / \text{ha} / \text{Woche}$  mit  $1000 \text{ L}$  Wasser
- Bei Mangelerscheinungen die Aufwandmenge kurzzeitig verdoppeln



## 3 Pflege, Sanierung und Erhaltungsdüngung der Pflanzen beim Endkunden. Wir empfehlen eine regelmäßige Pflege und Erhaltungsdüngung von Bäumen und Sträuchern mit unserem Gesunddünger **AMN® Arbori**, welcher auch in Hobbygebinden für den Wiederverkauf erhältlich ist.



- Idealerweise zwei Gaben im Frühjahr und zwei Gaben im Herbst
- Aufwandmenge:  $2-5 \text{ ml} / \text{m}^2$  Kronenfläche

