



#### Gesundheit des Wassers testen

Ein optimale Pflanzenentwicklung ist weitgehend vom Wasser abhängig.
Gesundes und sauerstoffreiches Wasser verringert das Risiko eines Pflanzenbefalls. Es ist daher wichtig zu wissen, wie viele Bakterien und Pilze sich darin befinden. Houweling Horticulture entnimmt an verschiedenen Stellen im Wassersystem Proben und lässt sie im Labor testen.

#### Bakterien und Pilze

Die Ergebnisse der ersten Messung (die sogenannte Nullmessung) zeigen an, ob und in welcher Konzentration Bakterien und Pilze vorhanden sind. Außerdem wird klar, an welchen Stellen möglicherweise eine Verschmutzung stattfindet. Anschließend berät Houweling Horticulture Sie darüber, welche Aufbereitung zur Verbesserung der Wasserqualität erforderlich ist.

### Erfolgreiche Aufbereitung

Im Mittel drei Monate nach Beginn der Aufbereitung wird das Wasser erneut getestet. Die Testergebnisse weisen aus, wie erfolgreich die Aufbereitung ist und welche Folgemaßnahmen zu treffen sind. Eine gute Wasserqualität fördert eine gesunde Entwicklung und ein gesundes Wachstum Ihrer Pflanzen.

Houweling Horticulture empfiehlt daher, zweimal im Jahr einen Test durchführen zu lassen.



## **Biozide**

Unsere Produkte schützen, was wertvoll ist, begrenzen Risiken und schaffen eine sichere Umgebung.

Mit Bioziden werden schädliche oder unerwünschte Organismen unschädlich gemacht. Unser Sortiment enthält drei Biozide für jeweils verschiedene Einsatzzwecke: Intra Hydropure, Intra Multides GA und Syn-Formaline.

Intra Hydropure entfernt organische und mikrobiologische

Verunreinigungen (Biofilm) bis hin zum letzten Tropfer. Unsere Fachexperten erzählen Ihnen gerne mehr darüber.

## Schattier- und Kreidemittel

Das Angebot von Houweling umfasst eine Reihe von nachhaltigen Schattiermitteln zum Schutz vor zu viel Sonneneinstrahlung und zu hohen Temperaturen im Gewächshaus.

Schattier- und Kreidemittel sind im Gartenbau unverzichtbar. Viele Pflanzen sind nicht gegen hohe Temperaturen oder Sonneneinstrahlung beständig. Unsere Schattiermittel reflektieren das Licht und verbessern so das Gewächshausklima. In unserem Sortiment führen wir vier Schattiermittel für jeweils verschiedene Einsatzzwecke: La Blanche, Witvast, La Blanche Liquide und Spuitkrijt.

## Vermiculite

Ein vielseitiges nicht brennbares, inertes Silikat.

Vermiculite ist ein von Natur aus inertes, nicht brennbares Silikat, das vielseitig einsetzbar ist. Durch Erhitzung entsteht ein sehr leichtes, nicht brennbares und inertes Material.

Speziell für Topferde können wir RHPzertifiziertes Vermiculite liefern. Das RHPGütesiegel garantiert, dass das Produkt den
einschlägigen Qualitätsanforderungen für die
Verwendung in Substraten erfüllt. Viel verwendet
wird Vermiculite in der Landwirtschaft und im
Bauwesen. Andere Einsatzbereiche sind die
chemische Industrie, Transport und Logistik sowie
die Abfallwirtschaft.



## Glasreinigers

Die besten Glasreiniger finden Sie bei Houweling Horticulture.

Wenn Glas oder Folie eines Gewächshauses ordentlich sauber sind, gelangt mehr Licht hinein. Dieses Licht ist äußerst wichtig für das Pflanzenwachstum. Darum muss das Glas bzw. die Folie unbedingt regelmäßig gereinigt werden. Unsere Glasreiniger entfernen Ablagerungen wie zum Beispiel Staub und Ruß von der Innenund Außenseite des Gewächshauses. Wir haben drei Glasreiniger für jeweils verschiedene Einsatzzwecke im Sortiment: Flusol-Forte, Topcleaner und Eco-Forte



# Demineralisiertes Wasser

Houweling Horticulture beliefert viele Sektoren mit demineralisiertem Wasser.

Leitungswasser enthält im Allgemeinen geringe Mengen an Salzen. Demineralisiertes oder auch entmineralisiertes Wasser ist technisch reines Wasser, aus dem alle Salze entfernt wurden. Dadurch eignet es sich für viele verschiedene Einsatzzwecke, die Wasser dieser Qualität erfordern, unter anderem in der chemischen Industrie und der Lebensmittelindustrie. Demineralisiertes Wasser kann zum Beispiel als Spülwasser, Kesselwasser, Kühlwasser, Versuchswasser und Akkuwasser verwendet werden.



# Vitalitätsprodukte

Houweling liefert natürliche Lösungen, die auf Grundlage des Bedarfs der Gärtner entwickelt wurden. Produkte von Houweling bieten einen realen Mehrwert für Ihre Kulturen.

Wir entwickeln und produzieren natürliche Lösungen für den Gartenbau – wirksame Mittel auf Basis von organischer Düngung, Pflanzenextrakten und Mikroorganismen. Houweling Horticulture hat sich in den letzten Jahren zu einem wichtigen Lieferanten hochwertiger Produkte entwickelt, aber auch zu einem zuverlässigen Berater für viele Gärtner. Mit dem gemeinsamen Ziel, optimale Ergebnisse und Erträge zu erzielen.



## For safe keeping.

Houweling Horticulture ist seit 1925 Teil des Familienunternehmens Houweling Group. Houweling Horticulture besteht aus einer Gruppe von Unternehmen und Niederlassungen in- und außerhalb der Niederlande. firmierend unter den Namen Houweling Horticulture BV, Deruned BV, Houweling Americas und Houweling Romania SRL. Gemeinsam mit ihren Partnern und Händlern liefern diese Unternehmen ein breites Sortiment an Produkten und Dienstleistungen zum Schutz und zur Förderung von Pflanzen. Bei allen gebotenen Lösungen steht Nachhaltigkeit im Mittelpunkt.



**Seit 1925** 



In über 30 Ländern



Niederlande

### Houweling Horticulture

Hoefweg 156 2665 LD Bleiswijk +31 88 1210 590 horticulture@houweling.nl

## Bleiswijk HQ

Klappolder 104 2665 LP Bleiswijk +31 88 1210 400 info@houweling.nl

