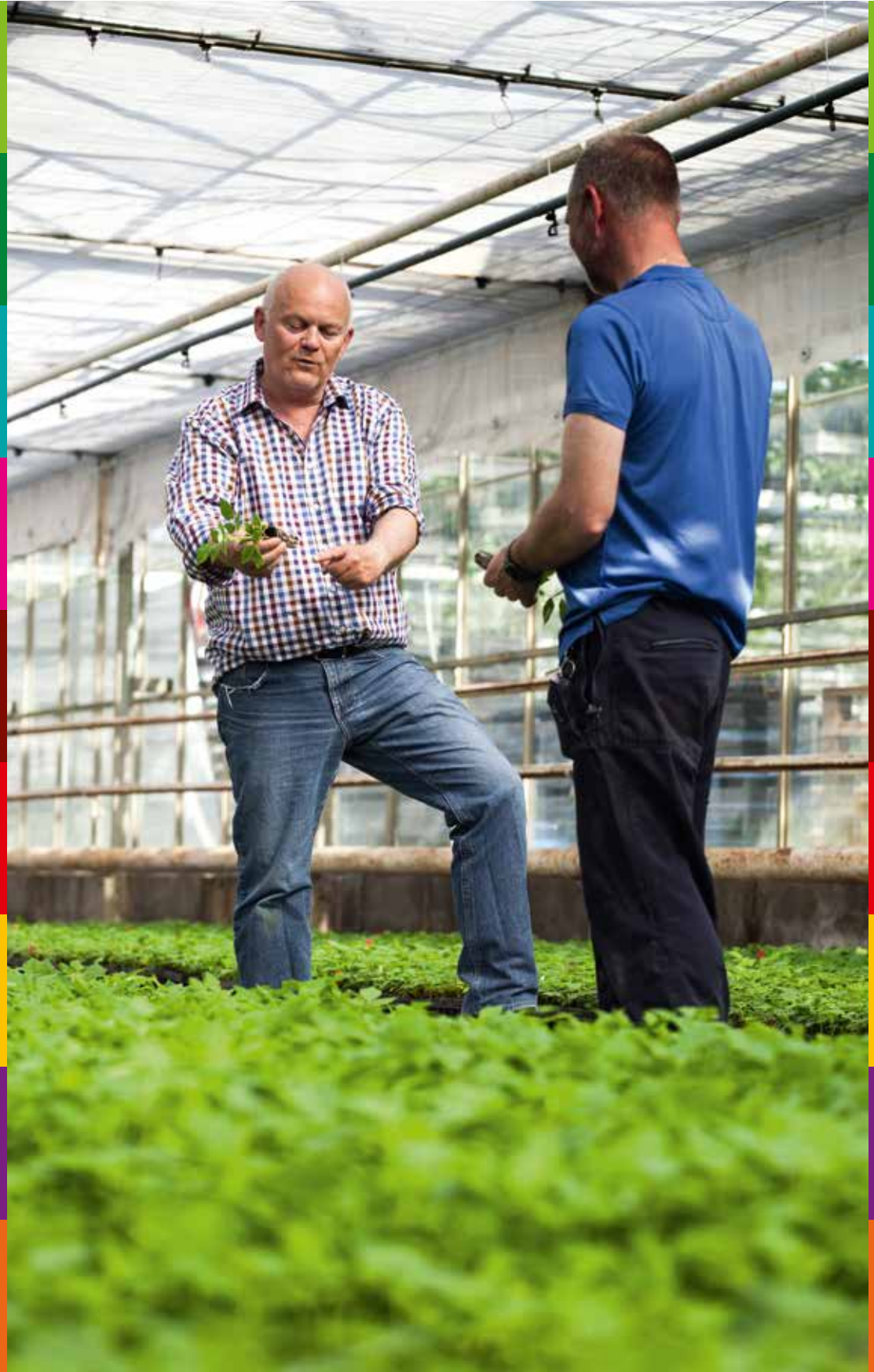


# Jiffy

*GROWING SOLUTIONS*

**PRODUKT  
KATALOG**



# Gemeinsam nachhaltige Lösungen für den Gartenbau entwickeln



## Mehr Ertrag, weniger Abfall

Als professioneller Anbauer in Gartenbau und Forstwirtschaft suchen Sie nach den innovativsten Lösungen für den Pflanzenbau, um Ihre Effizienz und Produktqualität zu verbessern. Wir bei Jiffy haben die besten Lösungen, um Ihnen zu helfen, mehr Ertrag mit weniger Abfall zu erzielen.

Jiffy ist der weltweit führende Anbieter von Vermehrungssystemen, hydroponischen Systemen, natürlichen Pflanzbehältern und Substraten für jede Art von Pflanzenvermehrungs- und anbaubetrieben, ob groß oder klein. Unsere Lösungen sind auf keinen Pflanzentyp beschränkt. Wir verwenden nachwachsende Rohstoffe und bio-basierte Materialien wie Torf, Kokosfasern, Zellstoff und andere Biomassen. Wir halten uns an die höchsten Industriestandards, um sowohl die Umwelt zu schützen als auch unseren Kunden qualitativ hochwertige und in vielen Fällen zertifizierte Produkte zu liefern.

## Maßgeschneiderte Lösungen

Unser breites Jiffy-Sortiment bietet Ihnen eine große Vielfalt an Optionen, um maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Unternehmen zu finden. Wir sind immer bereit, Ihnen, unseren Kunden, zuzuhören, damit wir uns alle technisch verbessern können, um die Welt zu ernähren, zu verschönern und gleichzeitig die Umwelt zu schonen. Mit unserem Sortiment an Töpfen, Quelltabletten, Kokosfaserprodukten, Substraten und Plugs möchten wir Ihrem Unternehmen helfen, die beste Lösung für Ihre wachsenden Anforderungen zu finden.

## Ein globales Unternehmen mit einer reichhaltigen Geschichte

Jiffy ist ein wirklich globales Unternehmen. Unser Hauptsitz befindet sich in Zwijndrecht, Niederlande. Wir haben zudem Standorte in den USA, Kanada, Sri Lanka, Japan, Norwegen, Dänemark, Schweden, Frankreich, Spanien und Estland. Jiffy ist vielleicht am bekanntesten für den „Jiffy Topf“. Dieses Wurzelschutz- und Vermehrungsprodukt wurde in den frühen 1950er Jahren auf den Markt gebracht und war auf den US-amerikanischen und europäischen Märkten sehr erfolgreich. Bis 1963 stellte die Firma Jiffy Pot jährlich 640 Millionen Töpfe her. Der Jiffy Topf wurde ursprünglich in Norwegen entwickelt und revolutionierte den Gartenbau weltweit.

## Innovation liegt in unseren Wurzeln

Ein weiteres innovatives Jiffy-Produkt, das im Gartenbau heute gleichermaßen bekannt ist, ist der Jiffy-7-Quelltopf. Dieses Produkt kam Ende der 1960er Jahre auf den Markt und wurde ab 1982 in Nordamerika produziert. Dieser Quelltopf ist in ganz Nordamerika als „703“ bekannt. Heute werden Milliarden von Pflanzen auf der ganzen Welt in vielen verschiedenen Arten von Pflanzenvermehrungsfirmen in Jiffy-Produkten angezogen. Dank der Übernahme des Preforma Plant Plug 2002 wurde Jiffy auch weltweit führend bei hochmodernen Vermehrungssystemen. Zuletzt haben wir mit unserer eigenen Quelltopffabrik in Mirigama, Sri Lanka auch eine führende Position auf dem Markt für Kokosfasern erlangt. Neben Jiffy-7C Quelltöpfen ist die Anlage auf hochwertige Substrate für Hydrokulturen, Pflanzbeutel (Jiffy Growbag) und Pflanzblöcke (Jiffy Growblock) aus RHP-zertifizierten Kokosfasern spezialisiert. Hinzu kommen Bestandteile für Jiffys breites Sortiment an torfreduzierten und torffreien Substratmischungen. Diese Substrate werden an unseren Produktionsstandorten in Estland, den Niederlanden und Kanada hergestellt.

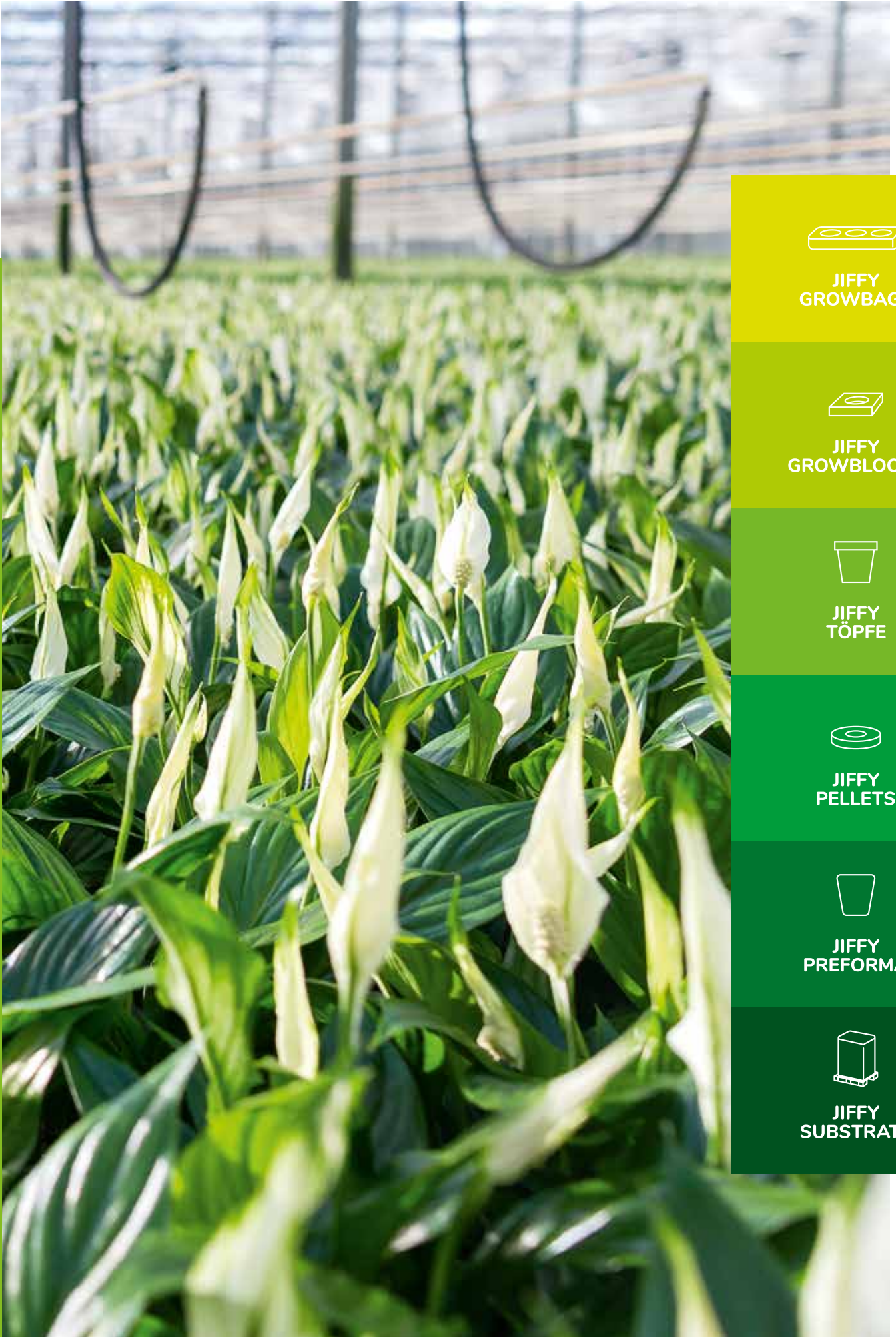
**Wir steuern den gesamten Produktionsprozess, was stets einheitliche Substrate von höchster Qualität garantiert.**

## Zusammenarbeit

Wir bei Jiffy möchten Ihnen, unseren Kunden, bei der Vermehrung und dem Anbau von Pflanzen helfen, um bessere Ergebnisse zu erzielen. Wir können dies gemeinsam tun, indem wir uns auf der Grundlage von Fakten, Teamarbeit und Engagement kontinuierlich verbessern, erneuern und auf unsere gemeinsamen Ziele hinarbeiten. Lassen Sie uns gemeinsam nachhaltige Lösungen für den Gartenbau entwickeln: jetzt!

## Zertifikate





**JIFFY  
GROWBAGS**



**JIFFY  
GROWBLOCKS**



**JIFFY  
TÖPFE**



**JIFFY  
PELLETS**



**JIFFY  
PREFORMA**



**JIFFY  
SUBSTRATE**

# JIFFY GROWBAGS

## Ein torffreies Gewächshaus



Als professioneller Anbauer suchen Sie nach Anbausystemen, die konstant sind und zu einem zuverlässigen Wachstum führen. Besser noch: Sie möchten ein System, das ein besonders starkes Wachstum und höhere Erträge ermöglicht und dennoch äußerst effizient zu transportieren, zu lagern und zu verwenden ist. Der Jiffy Growbag ist das derzeit leistungsstärkste Mehrzweck-Pflanzsubstrat. Jiffy Growbags enthalten 100 % Kokosfaser-Substrat, hergestellt aus dem markhaltigen Gewebe der Kokosnuss-Schale. Dies ist ein nachwachsendes, umweltfreundliches Substrat ohne Entsorgungsprobleme.

- **Gebrauchsfertig**
- **Schnelleres Wachstum, höhere Ausbeute**
- **Mehrere Anbauzyklen**
- **Umweltfreundliches Substrat**

Der Jiffy Growbag bietet unschlagbare Anwachseigenschaften. Er kann für eine sehr breite Palette von Kulturen verwendet werden. Der Jiffy Growbag kann mit oder ohne vorgestanzten Pflanz- und Drainagelöchern geliefert werden. Jiffy Growbags bestehen aus 100 % RHP zertifiziertem Kokosfasersubstrat und sind in drei verschiedenen Typen erhältlich: High Yield, Husk Chips (HC) und 50-50-Mischungen. Unsere Bags können für mehrere Anbauzyklen verwendet werden.

Die Bags werden trocken und gepresst aus unseren Fabriken in Sri Lanka geliefert. Dies bedeutet, dass sie komprimiert und leicht sind, wodurch sie einfach und effizient zu transportieren und zu lagern sind. Sie sind zudem gebrauchsfertig: kein Waschen, Puffern, Mischen und keine Zusatzstoffe erforderlich: Fügen Sie einfach Wasser und Düngerlösung hinzu, und der Jiffy Growbag kann bepflanzt werden.



Growbag



Growbag



**Jiffy High Yield Growbag** ist zweischichtig: Die oberste Schicht besteht aus feinem Kokos, was die Wurzelbildung verbessert und somit einen schnellen Wachstumsstart gewährleistet. Die untere Schicht aus Kokoschalenchips zeichnet sich durch ein hohes Luftvolumen aus und gewährleistet damit eine optimale Sauerstoffdiffusion im Wurzelbereich.

**Jiffy 5050 Growbags** werden oft für bestimmte Kulturen wie Rosen und Erdbeeren verwendet. Sie enthalten eine spezielle Kombination aus 50 % Kokosfasern und 50 % Schalenchips, die für die bestmögliche Füllung gemischt werden. Jiffy 5050 hat eine höhere Wasserspeicherkapazität und eignet sich daher hervorragend für den Pflanzenanbau in heißeren Klimazonen.

Der **Jiffy Husk Chips (HC) Growbag** enthält 100 % Schalenchips und eignet sich hervorragend für den Anbau von Pflanzen, die luftige Substrate bevorzugen. Diese Bags finden Ihre Anwendung in den gemäßigten Klimazonen für Pflanzen, die eine intensive Bewässerung benötigen, ohne den Wurzelbereich zu ertränken. Der HC Growbag hat ein sehr hohes Luftvolumen (44 %), wenn er mit Wasser gesättigt ist.

Mit dem Jiffy HC Growbag wird daher der für ein erfolgreiches Wachstum bis zum Ende der Wachstumsperiode im Wurzelbereich benötigte Sauerstoffgehalt gewährleisten.

#### **EasyFill Growbag**

Einige professionelle Anbauer bevorzugen ein Behältersystem mit größerer Höhe, um die Wurzelentwicklung zu fördern. Beim Jiffy EasyFill dreht sich alles um die Höhe. Der EasyFill hat ein faltbares offenes Oberteil, das nach dem Entfalten einen tiefen, offenen Behälter bildet. Es gibt sechs verschiedene Größen von Jiffy EasyFill Growbags, von 16 x 18,5 x 16 cm bis 32 x 32 x 20 cm.

Die Füllungen für die EasyFill Growbags sind in den gleichen drei oben angegebenen Mischungen erhältlich: High Yield, 5050 und HC, die alle einen pH-Wert zwischen 5,5 und 6,5 haben.



# JIFFY GROWBLOCKS

## All-in-One-Lösung für hohen Ertrag



Kunststofftöpfe sind keine effizienten Behälter für professionelle Jungpflanzenbetriebe und Anbauer von Freilandpflanzen. Die Wurzeln wachsen weiter, wenn sie den Rand eines Kunststofftopfs erreichen, was die Pflanzen strukturell schädigen kann. Die Töpfe erhöhen auch das Risiko von Sauerstoff- oder Drainageproblemen. Ein weiterer Nachteil ist, dass diese Töpfe arbeitsintensiv sind. Zudem brauchen Profis aber auch eine Lösung für hohe Erträge.

### Die Antwort?

Ein All-in-One-Substrat und -Behälter: der Jiffy Growblock – die erste Wahl für alle Schnittblumen- und Gemüsezüchter, die hydroponische Systeme, Gewächshäuser oder andere Vermehrungsanwendungen verwenden. Dank Air Pruning, besserer Temperaturkontrolle und Vielseitigkeit wachsen in Jiffy Growblocks gesündere, stärkere Pflanzen heran.

- Höherer Ertrag
- Stärkere Pflanzen
- Zeitersparnis
- Arbeitersparnis

Der Jiffy Growblock enthält 100% RHP-zertifiziertes Kokos-Substrat und wird als trockene, in einem Netz eingeschlossene Platte geliefert. Dies ist sowohl für den Transport als auch für die Lagerung sehr effizient. Wird Wasser hinzugefügt, quillt die Platte zu einem Block oder einer Scheibe auf, die zur Vermehrung oder Kultivierung Ihrer Pflanzen geeignet ist und vom Netz zusammengehalten wird, um das enthaltene Substrat zusammen und das Gewächshaus sauber zu halten. Growblocks können in einer Vielzahl von Größen mit oder ohne Pflanzlöchern bestellt werden, je nach Ihren spezifischen Anforderungen.

Das gereinigte, stabilisierte Kokos-Substrat wird an unserem eigenen Jiffy-Produktionsstandort sorgfältig ausgewählt, um eine maximale Wasserspeicherkapazität von 60-75 % zu erzielen. Ein Luftporenvolumen von 20-35 % gewährleistet eine optimale Sauerstoffdiffusion im Wurzelbereich. Das Produktionsverfahren des Jiffy Growblock

bietet Gärtnern die Möglichkeit der Verwendung von Düngemitteln mit unterschiedlichen EC- und pH-Werten. Kokos-Substrat ist ein nachwachsendes, umweltfreundliches Substrat ohne Abfallprobleme, während das Netz aus PLA besteht. Jiffy Growblocks lassen sich perfekt mit Jiffy Growbags kombinieren.

### Bump Up

Professionelle Jungpflanzenbetriebe und Anbauer von Freilandpflanzen können mit Jiffy Bump-Up-Plugs Zeit und Geld sparen. Die Plugs enthalten Jiffys selbst hergestelltes 100 % RHP-zertifiziertes Kokos-Substrat und werden trocken und komprimiert geliefert, um Transport- und Lagerkosten zu sparen. Jiffy Bump-Up wurde speziell entwickelt, um drei oder mehr Stecklinge in einem einzigen Schritt zu bearbeiten. Dies kann direkt zu einer möglichen Arbeitersparnis von bis zu 27 % führen.

Der Bump-Up-Plug selbst besteht aus einem Substrat- und Behälterblock, der sich ideal für Baumschuljungpflanzen eignet, um Nadelholzstecklinge umzupflanzen, die später in einen größeren Behälter gepflanzt werden können. Züchter von Freilandpflanzen können drei oder mehr Stecklinge in einem Bump-Up pflanzen und später mehrere Pflanzen in einem einzigen Zug an einen endgültigen Ort wie Blumenbeet, Terrassenbehälter oder Hängekörbe verpflanzen.



Growblock



### Kompostierbare PLA-Netze

Die Reduzierung des Einsatzes von Kunststoff in Verpackungen und Produktion ist eine weltweite Herausforderung, und bei Jiffy wollen wir den Einsatz von Kunststoffen für unsere Pflanzsubstrate reduzieren. Seit 2019 hat Jiffy bei der Herstellung aller Jiffy Growblocks und Jiffy Quelltöpfen von PE- und PP-Kunststoffen auf PLA-Netze umgestellt. Alle Jiffy Growblocks haben jetzt PLA-Netze. Diese bestehen aus Polymilchsäure (PLA), einer Alternative zu Kunststoff auf der Basis von Maisstärke und Zuckerrohr. Das PLA-Netz ist ein leichtes, feinfasriges Gewebe, das unter kontrollierten industriellen Bedingungen biologisch abbaubar und kompostierbar ist. Es ist nach der EU-Norm EN13432 zertifiziert. Jiffy schont die Umwelt und wir bemühen uns, unseren Kunden zu helfen, ihre Produkte auf nachhaltige oder erneuerbare Weise zu vermehren.

Unser Bio-Growblock ist für die Verwendung im Bio-Anbau zertifiziert: [www.intrants.bio](http://www.intrants.bio) und ist für den Anbau von SKAL-zertifizierten Pflanzen geeignet.



Bump Up



Growblocks



Growblock

# JIFFY TÖPFE

## Der kompostierbare Klassiker



Professionelle Baumschulen, Landschafts-, Gewächshaus- und Hydrokulturgärtner auf der ganzen Welt können von den zahlreichen Vorteilen des Jiffy Topfes profitieren. Mit Jiffy Töpfen können Sie Arbeit sparen, da Sie nicht austopfen müssen: einfach eintopfen oder auspflanzen – Jiffy Topf und fertig. Da die Wurzeln nicht gestört werden und es weniger Temperaturschwankungen in der Wurzelzone gibt, erhalten Sie mit einem Jiffy Topf eine schnellere Wurzelbildung als bei einem Kunststofftopf. Sie können den Wasserverbrauch auch um 20 % reduzieren, wenn Jiffy Töpfe mit dem Jiffy Topf Tray kombiniert werden, da dies kürzere oder weniger häufige Bewässerungszyklen ermöglicht.

- **Vielseitig**
- **Arbeitssparend, keine Notwendigkeit zum Austopfen**
- **Schnelle Bewurzelung**
- **Umweltfreundliche Alternative**

Sie können den Jiffy Topf überall verwenden: von sehr traditionellen Gewächshäusern bis zu den fortschrittlichsten vertikalen High-Tech-Hydroponikfarmen. Jiffy Töpfe sind zu 100 % kompostierbar und für den Einsatz im ökologischen Landbau zugelassen. Dank des neuen Designs eignen sie sich auch gut für die mechanische Handhabung. Bei der Herstellung von Jiffy Töpfen Original werden keine Chemikalien verwendet, was sie zur ersten Wahl von Pflanzen für die Produktion von Nahrungsmitteln macht. Die Jiffy Topf-Größen reichen von 5,5 bis 15 cm (rund) und 4 bis 9 cm (quadratisch), wobei die meisten Größen in vorgefüllten Anzucht-Trays erhältlich sind.

### Jiffy Topf, Das Original

Der Jiffy Topf kam erstmals in den 1950er Jahren auf den Markt und man kann seitdem ohne Übertreibung sagen, dass er die globale Pflanzenzüchtung revolutioniert hat. Der Jiffy Topf Original ist die „klassische“ Version des Jiffy Topfes. Schnell, einfach, geldsparend, kompostierbar und für den Bio-Landbau zugelassen. Jiffy Topf Original ist die ideale Lösung für alle professionellen Züchter, die Pots, Strips (in Streifen zusammengefügte Pots) und Poly-Packs für eine extrem breite Palette von Anbauanwendungen suchen.

### Jiffy Topf, R2

Wenn Sie als professioneller Anbauer einen biologisch abbaubaren, lange haltbaren Topf suchen, brauchen Sie den Jiffy Topf R2. Wenn Sie beispielsweise Baumschulpflanzen mit aggressiver Bewurzelung anbauen, die in einem Frühbeet überwintern, ist dies das Richtige für Sie. Auch wenn Sie ein Hydrokultur-Anbauer sind, der Pflanzen wie Kräuter und Salate anbaut, die dann im Einzelhandel als lebende Pflanze mit einem zu 100 % biologisch abbaubaren und ungiftigen Behälter verkauft werden, ist der Jiffy Topf R2 die perfekte Lösung. Wenn Sie einen Topf benötigen, der sich gut für automatische Geräte eignet und eine wirtschaftliche und umweltfreundliche Alternative zum Kunststofftopf darstellt, sind Sie beim R2 genau richtig. Die Gesamtdauer, in der der Jiffy Topf R2 seine Steifigkeit und Form beibehält, hängt von der Umgebungsfeuchtigkeit, der Bewässerung, dem Substrat, dem Düngemitteltyp und der Temperatur ab, in der die Pflanzen angebaut werden.

### Crade-to-Cradle Dänemark

Jiffy ist stolz darauf, dass der Jiffy Topf DK2C kürzlich vom Products Innovation Institute mit dem Cradle-to-Cradle-Zertifikat in Gold ausgezeichnet wurde. Dieses international anerkannte Institut arbeitet eng mit Produktherstellern, Lieferanten, akkreditierten Gutachtern und anderen Influencern und Stakeholdern der Branche zusammen, um die positiven Auswirkungen von Produkten und Materialien zu maximieren. Jiffy International sieht in der C2C-Zertifizierung den Weg zur Verbesserung der definierten Nachhaltigkeit unserer Produkte, einen Anreiz für Innovationen und die Förderung eines ganzheitlichen Ansatzes für Produktlebenszyklen.







Jiffy Topf, R2



Jiffy Topf, R2



Jiffy Topf, Das Original



Jiffy Topf, Das Original

# JIFFY PELLETS

## Gute Keimung, höhere Gewinne



Die Vermehrung von Samen und Stecklingen oder Gewebekulturen mit Jiffy Quelltöpfen bietet eine Reihe von Vorteilen für professionelle Gartenbau-, Hydrokultur- und Forstunternehmen. Dank des gleichmäßigen Wachstums in Jiffy Quelltöpfen können Sie konstant höhere und schnellere Keimwerte im Topf registrieren. Gleichbleibende Qualität bedeutet gleichbleibende Ergebnisse. Ihre Pflanzenerträge werden höher, da die Setzlinge nicht aus dem Behälter entfernt werden müssen. Der Quelltopf verhindert Wurzelstörungen und die Setzlinge können ohne Umpflanzschock umgesetzt werden. Diese kürzeren Wachstumszyklen bedeuten auch erhebliche Arbeitseinsparungen und eine Reduzierung des Wasserverbrauchs. Jiffy Quelltöpfe sind eine logische Wahl für professionelle Produzenten, die rentabler sein wollen.

- **Bessere, schnellere Keimung**
- **Arbeitsersparnis**
- **Wasserverbrauch**
- **Höhere Erträge, Substrate von besserer Qualität**

Jiffy Quelltöpfe mit offener Topfwand sind Netzbehälter und Substrat in einem. Man kann einfach damit arbeiten, sie sind wirtschaftlich zu versenden (als leichte, stark komprimierte, trockene Tabletten) und lassen sich gut in größere Behälter oder direkt in den Boden einpflanzen.

Die Quelltöpfe bestehen entweder aus 100 % Torf oder einer Mischung aus Torf und Jiffys selbst hergestelltem RHP-zertifiziertem Kokos-Substrat oder 100 % Kokos-Substrat. Die meisten Jiffy Quelltöpfe sind in vielen europäischen und nordamerikanischen Standardtrays sowie auf Poly-Rolls (vorverpackte Quelltöpfe auf einer Rolle) erhältlich oder sind als Kartonware für Standard-Industrietrays erhältlich. Bei den Quelltöpfen aus 100 % Torf und Kokosfaser/Torf-Mischung wird das Substrat einer Hochtemperatur-Flash-Trocknung ausgesetzt, um ein steriles Substrat zu erzeugen.

### Jiffy-7 – Das Original

Viele professionelle Produzenten sind sicher mit dem Jiffy-7 Quelltopf vertraut. Der Jiffy-7 kann auf eine lange Erfolgsgeschichte zurückblicken und ist derzeit in einer Vielzahl von Größen, Tray-Konfigurationen und Substratoptionen erhältlich, um den Anforderungen aller Anbauer gerecht zu werden. Wenn Sie nach einer sauberen und kostengünstigen Vermehrungslösung suchen, die für nahezu jede Kultur geeignet ist und für die meisten vorhandenen Automatisierungssysteme konfiguriert ist, ist der Jiffy-7 die beste Lösung für Sie.

### Jiffy-7C – 100 % torffrei

Viele moderne professionelle Produzenten mit Gewächshäusern und Baumschulen wählen heute den Jiffy-7C Quelltopf als bevorzugte Option. Wenn Sie nach einem Bewurzelungssubstrat suchen, das unter den unterschiedlichsten Belastungsbedingungen angewendet werden kann, ist der Jiffy-7C Quelltopf genau das Richtige für Sie. Der 7C enthält 100 % RHP-zertifiziertes Kokos-Substrat, das in einem Netz eingeschlossen ist. Dieses Kokos-Substrat wird in Jiffys eigenem Werk in Sri Lanka hergestellt und unter Verwendung eines Nebenprodukts der Kokosindustrie hergestellt. Zu bewurzelnde Pflanzen, die gut belüftete, schnell abfließende Plugs bevorzugen, profitieren besonders gut vom Jiffy-7C. Anbauer, die ein torffreies Vermehrungssystem suchen, wählen den Jiffy-7C.



Jiffy-7C Pellet

### PLA-Netze

Die Reduzierung des Einsatzes von Kunststoff für Verpackungs- und Produktionszwecke ist ein wichtiges weltweites Ziel. Jiffy ist derzeit dabei, für alle Jiffy-Quelltöpfe von PE- und PP-Kunststoffen auf PLA-Netze umzusteigen. Das PLA-Netz ist ein leichtes (12 g Gewicht) Feinfaser-Bio-Netz aus Polymilchsäure. Dieses Material ist für alle Anbauanwendungen konzipiert und aus einem Material auf der Basis von Maisstärke hergestellt. Das PLA-Netz ist unter kontrollierten industriellen Bedingungen biologisch abbaubar und kompostierbar. Es ist nach der standardisierten europäischen Norm EN13432 zertifiziert.

### Coco Disk

Gerbera- und Orchideenzüchter, die maximale strukturelle Stabilität und ein optimales Wasser/Luft-Verhältnis für ihren Anbau wünschen, müssen nicht weiter suchen: Die Jiffy CD oder Coco Disk wurde speziell für den Gerbera-Anbau entwickelt. Die Jiffy CD wird aus 100 % RHP-zertifizierten Kokosnuss-Schalenchips hergestellt, einem umweltfreundlichen und nachwachsenden Material. Die Schalen-Chips werden gewaschen und gepuffert, um hohe Na- und K-Werte sowie zu hohe EC-Werte zu vermeiden. Orchideenzüchter können für ihre Produktion auch kundenspezifische Größen von Jiffy-CDs verwenden.

### Quick Soil Mix (QSM) Tabletten

Anbauer, die nach der effizientesten Lösung suchen, um Töpfe mit Substrat zu füllen, verwenden Jiffy QSM-Tabletten. Diese Tabletten werden ohne Netz hergestellt. Für Anbauer und Einzelhandelslieferanten bieten sie alle Vorteile geringerer Logistik- und Lagerkosten, da die Tabletten als hochkomprimierte, trockene Scheiben anstelle von Beuteln mit losem Substrat geliefert werden. Die QSM-Tabletten gibt es in zwei Mischungsvarianten: komprimiertes 100 % Torfsubstrat oder komprimiertes 100 % RHP-zertifiziertes Kokos-Substrat. QSM-Tabletten sind in einer Vielzahl von Größen für viele Behälter erhältlich.

*Unser Bio-Jiffy-7C Quelltopf ist für die Verwendung im Bio-Anbau zertifiziert: [www.intrants.bio](http://www.intrants.bio) und ist für den Anbau von SKAL-zertifizierten Pflanzen geeignet.*



Coco Disk



Jiffy-7 Pellet in 3 Schritten



Jiffy-7 Pellet

# JIFFY PREFORMA

## Vermehrungs-Plug-Lösungen für jeden Anbauer



Wenn Sie nach einer maßgeschneiderten Lösung mit hochwertigen Substraten suchen, die einen haltbaren Plug hat und sowohl für schwer wurzelndes Stecklingsmaterial als auch für leicht vermehrbare Pflanzen oder die anspruchsvolle maschinelle Handhabung geeignet ist, dann ist das Jiffy Preforma Plant Plug-System die richtige Antwort. Professionelle Anbauer weltweit profitieren von der Flexibilität des Preforma-Systems. Sie wählen, welche Trays geliefert werden, wählen aus einer Auswahl von Substraten und Preforma ist sofort einsatzbereit, direkt von der Lieferpalette. Preforma hat eine nachgewiesene Erfolgsbilanz für eine Vielzahl von Samen, Stecklingen und Gewebekulturen bei der Vermehrung von Zier-, Gemüse-, Stauden- und Freilandpflanzen.

- **Sofort einsatzbereit**
- **Schnelle Bewurzelung**
- **Kein Umpflanzschock**
- **Automatisierung**

Preforma Plugs behalten konstant ein Luftvolumen von 30 % oder mehr bei, was bedeutet, dass selbst unter Bedingungen mit starker Vernebelung keine Verdichtung erfolgt. Dies macht es zu einem idealen Vermehrungssubstrat und bietet eine optimale Umgebung für eine gleichmäßige und schnelle Wurzelbildung.

Die Bindemittelstruktur verhindert einen Umpflanzschock. Dies bedeutet, dass man die Plugs früher versenden oder verpflanzen kann, wodurch wertvoller Platz frei wird, um die Kulturen schneller zu rotieren.

Jiffy Preforma Plugs sind für viele verschiedene Kulturen erhältlich. Aber im Laufe der Jahre haben wir einige Spezialprodukte für bestimmte Arten entwickelt, wie: Orchideen, Beerenfrüchte, Stauden, Stecklings- oder Gewebekulturen und Topfpflanzen.

### **Orchid Plugs**

Orchideenzüchter, die mit empfindlichen Phalaenopsis-Pflanzen zu tun haben, wissen, dass diese Gattung eine ganz besondere Behandlung erfordert. Jiffy Orchid Plugs wurden speziell für die Orchideenzucht entwickelt und können perfekt mit dem Orchid Plug Tray kombiniert werden. Der Orchid Plug ist auch direkt nach der Bewässerung noch gut belüftet, um übermäßige Feuchtigkeit zu vermeiden. Nicht zu nass und nicht zu trocken ist das Geheimnis einer beständigen Orchideenproduktion. Die Oberseite des Plugs bleibt dank seiner offenen Struktur trocken, um Lebermoos oder andere erstickende Algen zu vermeiden. Dieses hochwertige Substratsystem, das mit jahrelanger Erfahrung entwickelt wurde, ist ideal für Anbauer, die zuverlässig Pflanzen von gleichmäßiger Qualität und mit überlegener Wurzelbildung anstreben. Die Plugs lassen sich leicht öffnen und erleichtern das Einsetzen junger Pflanzen. Das Substrat selbst wurde mit dem richtigen pH- und EC-Wert speziell für Orchideen entwickelt.

### **Box Plugs**

Professionelle Anbauer, die einen überlegenen Substrat-Plug benötigen, der direkt vor Ort in Trays eingesetzt werden kann, wählen den Preforma Box Plug. Dies ist der beste hochwertige Plug für alle, die eine intelligente, wirtschaftliche Lösung suchen. Der Jiffy Box Plug wurde speziell für den Export entwickelt und kann überall auf der Welt geliefert werden. Jiffy Box Plugs sind in verschiedenen Größen erhältlich: 20/40 mit einem Steckloch; 30/50 mit einem Schlitz und 30/50 mit einem Steckloch.



Preforma



Orchid Plugs



Preforma



Orchid Plugs

# JIFFY SUBSTRATE

## Überragende Mischungen für alle heutigen Anforderungen



Alle professionellen Anbauer wollen die optimalen Substratmischungen, die am besten zu ihren Kulturen passen. Das klingt einfach, aber wir alle wissen, dass dies eine Vielzahl von Variablen umfasst. Jede Kultur erfordert eine zuverlässige und konstante Substratzusammensetzung, um einen optimalen Ertrag, Pflanzenstabilität, Nährstoffversorgung, Wasserrückhalt und letztendlich Pflanzenqualität zu gewährleisten. Die Anbauer haben heute auch eine größere Nachfrage nach Kulturen aus ökologischem Landbau und umweltfreundlichen Anbaumethoden. Die Wiederverwendbarkeit und die sichere Entsorgung von Substraten sind ebenfalls ein Faktor für unsere Branche. Wir bei Jiffy bewegen uns mit dem heutigen Markt. Wir kümmern uns um die Umwelt. Unsere Substratlösungen erfüllen die heutigen Anforderungen.

- **Sehr zuverlässig**
- **Umweltfreundlich**
- **Höchste Qualität**
- **30 verschiedene Standard-Mischungen**

Zu den Substraten von Jiffy gehören torf reduzierte, torffreie und biologisch zertifizierte Lösungen. Wir haben langjähriges Know-how und Erfahrung bei der Lieferung von Substratmischungen von höchster Qualität mit einheitlichen Eigenschaften, die jedes Mal auf die Spezifikationen jeder Kultur zugeschnitten sind und entsprechend getestet werden. Jiffy verfügt außerdem an mehreren Standorten auf der ganzen Welt über moderne Produktionsanlagen, um die besten physikalischen Eigenschaften seiner Substratmischungen zu gewährleisten.

### GO-Sortiment

Das Jiffy GO-Sortiment für Substratmischungen ist für eine Vielzahl von Kulturen geeignet. Es gibt eine Jiffy GO-Lösung für Freiland, Vermehrung, Gemüse, Baumschule und Stauden oder Gewächshauskulturen. Das GO-Sortiment umfasst über 30 verschiedene Standard-Substratmischungen, um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden. Während Jiffy GO normalerweise in 70-Liter-Säcken geliefert wird,

kann es auch in 50-Liter-Säcken, Big Bales und Big Bags oder lose geliefert werden. Es gibt sechs Kategorien von Jiffy GO-Mischungen: Samen und Stecklinge, Produktion von Freilandpflanzen; Topfpflanzenproduktion, Baumschulbestand und Stauden, Mischungen für den ökologischen Landbau und Mischungen zur Vermehrung von Gemüsepflanzen.

### Jiffy-Mix

Die professionellen Anbauer in Nordamerika kennen Jiffy-Mix und Jiffy-Mix Plus als Substratmischungen, die zu den vertrauenswürdigsten Marken auf dem Markt gehören. Während Jiffy-Mix die ideale Lösung für die Keimung von Samen und für Stecklinge ohne Wurzeln ist, ist Jiffy-Mix Plus ideal zum Umpflanzen von bewurzelten Stecklingen oder Gemüse. Jiffy-Mix enthält die weltweit hochwertigsten Substratbestandteile wie RHP-zertifizierte Kokosfasern, Mischungen aus blockgeschnittenem europäischem Torf sowie langfaserige kanadische Torfqualitäten.

### TPS

Die TPS-Torfsubstratmischungen von Jiffy werden direkt von unserer modernen Mischanlage in Estland geliefert und für viele Pflanzenanwendungen verwendet. TPS-Substrate sind fein bis



Jiffy Substrate



grob strukturierte Mischungen, die weißen und schwarzen Torf, Blocktorf und Kokosfasern enthalten. Die Mischungen enthalten auch Tref Base Fertilizer TBF, der die Nährstoffe Stickstoff, Phosphor und Kalium (NPK) im erforderlichen Gleichgewicht sowie Spurenelemente liefert, um ein gesundes Pflanzenwachstum sicherzustellen.

### FORMiT

Die heutigen hochmodernen High-Tech-Erzeuger benötigen spezielle Substrate, die ihren spezifischen Anforderungen gerecht werden. Zum Beispiel benötigen Gemüsezüchter, die junge Pflanzen in kleinen Plugs mit automatisierten Pflanzgeräten produzieren, ein Substrat, das während der automatisierten Handhabung und Pflanzung zusammenhält. Die Jiffy FORMiT-Substratmischungen wurde speziell für die modernen hochautomatisierten Pflanzanlagen entwickelt. Die FORMiT-Produktlinie enthält ein spezielles Mineralbindemittel, das den Plug zusammenhält, wenn er durch automatisierte Pflanzgeräte oder Feldpflanzmaschinen läuft. Der stabile FORMiT-Plug, ein fehlender Umpflanzschock und ein effizienterer Einsatz von Pflanzgeräten dank weniger Fehler auf dem Feld sparen Arbeit beim Bepflanzen freier Flächen und führen letztendlich zu höheren Erträgen.





Developing  
sustainable  
plant  
growing  
solutions  
together