

# Lösungen für die Pflanzenvermehrung

## JIFFY GROWBLOCKS





## Ausgezeichnete Pflanzenperformance

Jiffy Growblocks sind der effizienteste Weg, um eine hervorragende Pflanzenleistung zu erzielen. Die Erfolgsquote unserer Kunden liegt bei nahezu 100 %. Dies ist auf die **schnelle Wurzelentwicklung** und das geringere Risiko eines Pflanzschocks zurückzuführen. Die Growblocks fungieren als **Substrat und Behälter in einem**. Das spart Transport- und Lagerkosten und hilft, Bewässerungssysteme sauber zu halten.

Die Growblocks sind mit fast allen Vermehrungs- und Bewässerungssystemen kompatibel, einschließlich Beregnungs-, Ebbe- & Flut- und NFT-Systemen. Mit einem pH-Wert von 5,7 – 6,2\* und einem EC-Wert von 1,1 (+/- 0,3), eignen sich die in drei Standardgrößen erhältlichen Growblocks für Beet- und Balkonpflanzen, Ziergehölze und eine Vielzahl anderer Kulturen. Dank ihres **kompakten Formats** sind sie darüber hinaus ideal für Gewächshauskulturen wie Paprika, Tomaten und Gurken geeignet. Die Growblocks können auf Paletten oder vorbestückt in Trays geliefert werden. Nur noch Wasser hinzufügen und mit Setzlingen bepflanzen.

## Der Jiffy-Vorteil

Jiffy liefert seit 2006 Growblocks an Gärtner auf der ganzen Welt. Die Herstellung erfolgt immer in unseren eigenen, nach ISO 9001, ISO 14001, ISO 22000 und ISO 45001 zertifizierten Betrieben. Wir sind der einzige Anbieter von Growblocks aus **RHP-zertifiziertem Kokossubstrat**, und es sind Varianten für den Bio-Anbau verfügbar.

“Unsere Versuche haben gezeigt, dass die Tomaten mit Jiffy Growblocks 15 Tage früher reif sind.”

Germán Cuitiño Christin  
von Tecnoflor, Argentinien

Haben Sie Fragen zu unseren Jiffy-Produkten? Bitte **kontaktieren Sie uns**. Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen mit ihrem Fachwissen gerne beratend zur Seite.

## Warum Jiffy Growblocks?

- Nahezu 100%ige Erfolgsquote
- Schnelle Entwicklung starker Wurzeln
- Ausgezeichnete Kapillarität
- Für Beregnung, Ebbe-Flut-Bewässerung u.v.m

## Weitere Vorteile

- Nachhaltig: 100 % hochwertige Kokosfasern
- Natürlich krankheitshemmend
- Hergestellt in lebensmittelsicheren Anlagen (ISO 22000-zertifiziert)
- Effiziente Lagerung, Verwendung und Entsorgung

## Schon gewusst?

- Ideal für Tomaten, Gurken, Paprika
- Optimal in Kombination mit Preforma & Growbags
- pH-Wert 5,7 – 6,2\* und EC-Wert 1,1 (+/- 0,3)
- 3 Standardgrößen & Saat-/Pflanzlöcher

\* Gemessen in wässriger Suspension



# Lösungen für die Pflanzenvermehrung

## JIFFY GROWBLOCKS

	Jiffy Growblock	Jiffy O' Growblock (Bio)
<b>Chemische Parameter</b>		
pH-Wert	6	6,5
Elektrische Leitfähigkeit (mS/cm)	1,2	0,3
Kalium (K+)	<6,0 mmol	<6,0
Natrium (Na+)	<2,0 mmol	<2,0
<b>Physikalische Parameter</b>		
Luftkapazität %	30	30
Wasserspeicherkapazität %	63	63
Gesamtes Porenvolumen %	93	93
Trockenrohdichte kg/m <sup>3</sup>	82 - 88	82 - 88
Gehalt an organischer Substanz %	>99%	100%



### TOP-7-KULTUREN FÜR JIFFY GROWBLOCKS

1. Tomaten
2. Paprika
3. Blattsalate
4. Gurken
5. Melonen
6. Beet- und Balkonpflanzen
7. Erdbeeren



# Lösungen für die Pflanzenvermehrung

## JIFFY GROWBLOCKS

### Jiffy Growblocks: Häufig gestellte Fragen

#### Welche Anzucht-Plugs eignen sich am besten für Jiffy Growblocks?

In die Growblocks kann jede Art von Plug gepflanzt werden. Um den Setzlingen einen optimalen Start zu ermöglichen, sollten sie entweder in Jiffy Preforma oder Jiffy-7C vermehrt werden. Hinweis: Bei der Verwendung von Jiffy-7Cs empfehlen wir den Einsatz einer Dibbel-Einheit.

#### Warum nicht einfach weiterhin inerte Kultursubstrate verwenden?

Der hohe Ligningehalt der Kokosfasern sorgt für Stabilität, minimiert die Schrumpfung und garantiert eine schnelle Wiederbenetzung. Im Gegensatz zu inerten Kultursubstraten puffern Kokosfasern sowohl Wasser als auch Nährstoffe. Die hervorragende Kapillarität und Luftkapazität der Fasern verhindern eine Übersättigung in der Wurzelzone. Wir verwenden hochwertige feine Kokosfasern, puffern sie, um einem Kalziummangel vorzubeugen, und fügen Nährstoffe hinzu.

#### Sind Kokosfasern lebensmittelsicher? Meine Kunden sind Lebensmittelhändler!

Die hochwertigen Kokosfasern der Growblocks werden immer gründlich gereinigt und in unseren eigenen, für Lebensmittelsicherheit zertifizierten Produktionsanlagen verarbeitet. Kokosfasern bilden ein widerstandsfähiges, krankheitsresistentes Substrat, das die Pflanzen vor (Wurzel-)Problemen schützt, indem es eine feindliche Umgebung für schädliche Bakterien und Pilze schafft. Da es sich um ein organisches Material handelt, ist es auch mit allen Arten von organischen Zusatzstoffen kompatibel.

#### Wir setzen auf Zusammenarbeit

Jiffy ist ein weltweit führender Anbieter von Kultursubstraten aus nachwachsenden Rohstoffen und bio-basierten Materialien. Unser Ziel ist es, unseren Kunden bei der Vermehrung und beim Anbau von Pflanzen zu besseren Ergebnissen zu verhelfen. Dies gelingt uns, indem wir uns laufend verbessern, Neuerungen einführen und mit Fakten, Teamwork und Engagement auf unsere gemeinsamen Ziele hinarbeiten. Entwickeln wir gemeinsam nachhaltige Lösungen für den Pflanzenbau: Beginnen wir noch heute!



Beste Ergebnisse erzielen Sie, wenn sie Jiffy Preforma Plugs oder Pellets mit den Growblocks verwenden.

#### Was ist der nächste Schritt nach den Growblocks?

Die Jungpflanzen können mitsamt den Growblocks auf jedes beliebige Kultursubstrat oder ins Freiland gepflanzt werden. Für optimale Ergebnisse verwenden Sie Jiffy Finesse Growbags. Diese enthalten dasselbe hochwertige Kokossubstrat, wodurch das Risiko eines Pflanzschocks minimiert wird. Zur Zeitersparnis haben die Growbags vorgeschchnittene Pflanzlöcher, die zu den verschiedenen Growblock-Größen passen.

#### Wie steht es um die Entsorgbarkeit?

Als Nebenprodukt der kokosnussverarbeitenden Industrie sind Kokosfasern ein **erneuerbares, umweltfreundliches Material**. Es gibt keine Probleme mit der Entsorgbarkeit. Auch das Netz ist zu 100 % pflanzenbasiert, sodass der gesamte Growblock nach EN13432 biologisch abbaubar und kompostierbar ist.



Weitere Auskünfte über Jiffy-Growblocks erhalten Sie von Ihrem regionalen Kundenbetreuer oder unter einer der nachstehenden Adressen.

JIFFY PRODUCTS INTERNATIONAL BV  
Tel.: +31 78 20 62 100  
Email: sales@jiffygroup.com  
www.jiffygroup.com

