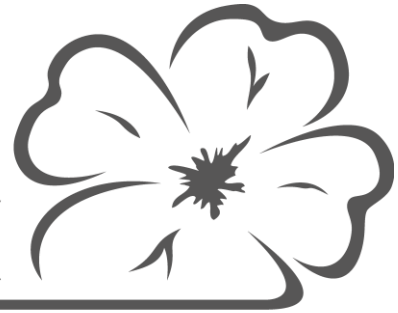


# Koen Pack



*the personal touch*

## Whitepaper

# Nachhaltige Verpackung in der Gartenbau- und Blumenzuchtsektor



## Inhalt

Vorwort .....	2
Go Green-Kampagne von Koen Pack .....	3
Was macht Koen Pack selbst?.....	3
LED-Lampen .....	3
Sonnenkollektoren.....	3
Flotte .....	4
Zugehörigkeit zu Organisationen .....	4
BSCI .....	4
ETI.....	5
Sedex.....	5
CSR Corporate Social Responsibility .....	5
Sämlings Logo.....	5
FSC®.....	6
ISO-14001.....	6
Die Fünf Verbesserungsrichtungen.....	7
Wie geht der Einzelhandel mit Nachhaltigkeit und Recycling um? .....	8
Musterbuch.....	8
Gute Verpackung = nachhaltige Verpackung 7 Tipps von der KIDV .....	10
Fazit.....	11

### Vorwort

Koen Pack kreiert bewusst Verpackungen, um Blumen und Pflanzen schöner zu machen. Wir betrachten die Wünsche des Kunden und die Optionen in Materialien und Designs. Wir informieren Unternehmen durch Wissenssitzungen. Eine Erläuterung der verschiedenen Materialien und ihrer Eigenschaften erfolgt anhand des Musterbuchs. Um die richtige Wahl zu treffen, sind mehrere Überlegungen erforderlich, die je nach Unternehmen und Markt unterschiedlich sind. Der Punkt ist, dass wir eine Kreislaufwirtschaft anstreben, in der Recycling wichtig ist.

## Go Green-Kampagne von Koen Pack

Unser gemeinsames Ziel ist es, unsere Mitarbeiter, Lieferanten und Kunden über die Möglichkeiten der Verpackung zu informieren. Was ist verfügbar und welche Alternativen gibt es?

Der Grund, warum Koen Pack 2019 die Go Green-Kampagne entwickelt hat, besteht darin, Kunden, Großhändlern, Exporteuren, Kunden und anderen Käufern Informationen zur Verfügung zu stellen und einen Mehrwert zu bieten, wenn sie die richtige Wahl in Bezug auf Blumen- oder Pflanzenverpackungen treffen. Schließlich muss die gesamte Kette zusammenarbeiten, um den Verbraucher zu



informieren. Deshalb lautet unser Motto: "Verbessere die Welt, beginne mit dir selbst!"

Eine Reihe von Seiten der Website widmen sich der Nachhaltigkeit. Hier erfahren Sie unter anderem mehr über Kunststoff und Papier sowie über die Umweltauswirkungen. Die Website enthält viele Informationen, einschließlich eines praktischen Wörterbuchs.

## Was macht Koen Pack selbst?

### LED-Lampen

Ende 2018 wurde im gesamten Lager in Amstelveen eine LED-Beleuchtung installiert. Dynamisches Dimmen wird verwendet, wenn die Lichtleistung bei Nichtgebrauch 10% und bei Einlauf 100% beträgt. Die Beleuchtung im Büro wurde ebenfalls durch die wirtschaftlichere Variante ersetzt.

Aufgrund der neuesten Entwicklungen haben wir auch daran gearbeitet, das Gebäude für ein höheres Umweltzeichen zu verbessern. Wir haben jetzt Label A++ aufgrund des Baus des neuen Büros und des neuen Showrooms in Amstelveen. Im Lager und im Büro in Kanada, USA und Kolumbien wurden auch LED-Lampen installiert.

Nachhaltigkeit beginnt im Büro. Beim Bau der neuen Büros hat Koen Pack Nachhaltigkeit von Grund auf in die Struktur einbezogen. In Kanada verlegte Koen Pack polierte Betonböden. Sogar die Ausstellungsmöbel sind langlebig; Es besteht zu 90 Prozent aus recycelten Materialien. Die Drucker wurden in einen separaten Druckraum verlegt, was das Drucken physisch behindert und uns vielleicht 30 Prozent des Druckpapiers spart. Besser: Digitalisieren statt Drucken.

### Sonnenkollektoren

Ende 2019 wurden mehr als 1.000 Solarmodule auf dem Dach der Geschäftsräume von Koen Pack in Amstelveen in die Niederlande installiert. Ab 2020 werden wir mit dieser nachhaltigen Investition auf Ökostrom umstellen. Dies steht im Einklang mit unserer Absicht, sozial verantwortlich zu handeln, und trägt zur Reduzierung der CO<sup>2</sup>-Emissionen bei. Wir können die gesamte Energie aufnehmen, die wir benötigen, um KP tagsüber von unseren Panels laufen zu lassen. Nachts kaufen wir ungefähr 10%, aber tagsüber liefern wir wieder zurück.

Auf dem Dach unserer Geschäftsräume in Kolumbien wurden 2020 Sonnenkollektoren installiert.

Mit unserem Umweltteam suchen wir ständig nach neuen Materialien (recycelte Materialien oder eine Mischung davon). Zum Beispiel sind wir jetzt mit dem Pflanzen um das Gebäude beschäftigt, in dem wir eine Reduzierung des CO<sup>2</sup> erwarten.

## Flotte

Unsere Flotte wird in absehbarer Zeit auch auf Hybrid oder vollelektrisch umgestellt. Amstelveen verfügt über drei Ladestationen, an denen Sie tagsüber Solarenergie aufladen können. An allen Standorten werden Vorbereitungen für den Kauf von elektrischen Nutzfahrzeugen getroffen.

## Es passiert viel auf der Welt, Nachhaltigkeit wird immer wichtiger

Obwohl wir nicht alle Antworten haben, halten wir es für unsere Pflicht, so viele Fragen wie möglich zu beantworten und mit dem Preis und der Qualität mit den Zeiten in unserem Angebot Schritt zu halten. Die Presse spricht von einer wirtschaftlichen Entwicklung, die darauf abzielt, die Erschöpfung natürlicher Ressourcen wie den Einsatz fossiler Brennstoffe zu verringern. In der Praxis kommt es auf die CO<sup>2</sup>-Reduzierung, die Energiewende von Gas zu Strom und die Verschärfung der Abfallpolitik an. Denn damit wird Abfall wieder zum Rohstoff und kann wiederverwendet werden.

Die Nachfrage nach weiterer Nachhaltigkeit des Produkt- und Verpackungskreises steigt aus verschiedenen Kanälen. Genauso wie das System der Sammlung und des Recyclings zu verbessern und Abfall an Land und im Meer zu reduzieren. Darüber hinaus soll die Abhängigkeit von nicht nachwachsenden Rohstoffen verringert werden. Zum Beispiel Bambus, Mais oder Zuckerrohr.



1 Die neueste Entwicklung ist eine Tüte aus Bambuspapier

## Zugehörigkeit zu Organisationen

Seit 2020 ist Koen Pack auch mit Greenport West-Holland verbunden, wo wir mit verschiedenen Marktteilnehmern am Tisch sitzen, um Ketten zu verbinden. Es werden Wissenscafés organisiert und eine Zusammenarbeit unter anderem mit dem KIDV (Wissensinstitut für nachhaltige Verpackung) und Ministerien auf europäischer Ebene angestrebt. Es ist wichtig, dass die Regierungen auch klare Richtlinien für die Sammlung von Verpackungsmaterialien festlegen, um das Recycling zu fördern.



## BSCI

Teilweise aufgrund von Marktfragen wurde beschlossen, sich amfori BSCI anzuschließen.

BSCI setzt sich für eine weltweite Verbesserung der Arbeitsbedingungen in der Produktionskette nach elf Grundsätzen ein. Dies beinhaltet die Gewährleistung der Chancengleichheit für die Arbeitnehmer, die Bewertung der Risiken, die sozial verantwortliche Politik, die Vereinigungsfreiheit, den besonderen Schutz junger Arbeitnehmer, die Bekämpfung der Kinder- und Zwangsarbeit sowie die Zahlung einer angemessenen Entschädigung. Dazu gehören auch Umweltschutz und Einrichtungen für einen



sicheren und gesunden Arbeitsplatz. Bei unseren Lieferanten werden Audits durchgeführt, um zu überprüfen, ob sie die Vereinbarungen einhalten.

Wenn Sie mehr darüber erfahren möchten, können Sie auf der Website lesen, was der Verhaltenskodex (Code of Conduct) beinhaltet. <https://koenpack.com/de-de/zertifikate>

**ETI**

Übrigens arbeiten wir seit Jahren mit unseren Herstellern gemäß den Regeln von ETI (Ethical Trade Organization) zusammen. Die Vereinbarungen werden in einem Dokument festgehalten, das von den Lieferanten unterzeichnet wird.

**Sedex**

Seit 2013 arbeiten wir mit Sedex zusammen, einer gemeinnützigen Organisation, die sich der Verbesserung der Rechenschaftspflicht und der ethischen Geschäftspraktiken in Lieferketten weltweit widmet. Ziel ist es, eine Online-Datenbank aufzubauen, in der Mitglieder Informationen in vier Schlüsselbereichen austauschen können: Arbeitsnormen, Gesundheit und Sicherheit, Umwelt und Geschäftsethik.



**CSR Corporate Social Responsibility**

Wir prüfen bei unseren Lieferanten, ob sie ETI-, FSC-, Sedex- und / oder BSCI-Zertifikate haben. In diesem Fall wird anderen Lieferanten Vorrang eingeräumt, die dies nicht haben. Wir sind seit 2017 als sozial verantwortliches Unternehmen bei MVO Nederland registriert. Wir übernehmen unsere Verantwortung für soziale Fragen und treffen Vereinbarungen über Abfallverarbeitung, Arbeitsbedingungen und Umwelt. Bei Koen Pack behandeln wir unsere Mitarbeiter auf angenehme Weise und wir halten es für wichtig, dass wir gemeinsam mit MVO Nederland einen Beitrag zur Gesellschaft leisten können. Wir sponsern jedes Jahr viele regionale Wohltätigkeitsorganisationen, Stiftungen und Sportvereine.

- BSCI
- ETI
- Sedex
- MVO
- NVGP
- Kiemlogo
- FSC



Neben der Trennung der verschiedenen Abfallströme haben wir Vereinbarungen mit Abfall Verarbeitern über das Recycling von Materialien getroffen. Bei unserem Kartonlieferanten läuft ein Projekt zur Herstellung neuer Kartons aus unserem alten Karton und Papier.

**Sämlings Logo**

In unserer Produktpolitik betrachten wir Materialien, einschließlich biologisch abbaubarer Materialien wie PLA. Wir haben das „Seedling Logo“ Zertifikat dafür. Im Gegensatz zu herkömmlichen Kunststoffen

wird dieses Material nicht aus fossilen Brennstoffen hergestellt. Es wird aus nachwachsenden Rohstoffen wie Zuckerrohr oder Mais hergestellt. Da diese Abdeckungen biologisch abbaubar sind, können sie nach Gebrauch kompostiert werden, da sie in professionellen Kompostierungsanlagen zu 100% industriell kompostierbar sind. In der Praxis haben diese Installationen in den Niederlanden jedoch eine Vorlaufzeit von zwei Wochen. PLA benötigt mindestens 12 Wochen, um vollständig kompostiert zu werden. Da die Zusammensetzung von PLA nicht zum Recycling von Kunststoff geeignet ist, wird derzeit empfohlen, PLA mit dem Restmüll zu entsorgen.

### FSC®

Wir versuchen, die Papier- und Holzprodukte in unserem Sortiment so weit wie möglich mit dem FSC-Qualitätszeichen zu kaufen, sofern dies möglich ist. Durch den Einsatz von FSC tragen wir zum Schutz unserer globalen Wälder und eines gesunden Lebensumfelds für Mensch und Tier bei. Um sicherzustellen, dass Produkte mit diesem Qualitätszeichen tatsächlich aus einer verantwortungsbewussten Gesamtstruktur stammen, müssen alle Glieder in der Lieferkette des Produkts zertifiziert sein. Nur wenn beispielsweise ein Forstverwalter, eine Papierfabrik, ein Papiergroßhändler und eine Druckerei nachweisen können, dass sie den Regeln von FSC entsprechen, kann ein Produkt als FSC verkauft und das FSC-Logo darauf platziert werden.



### ISO-14001

In Kolumbien ist Koen Pack nach ISO-14001 zertifiziert, da mit Hilfe eines Umweltmanagementsystems nach ISO 14001 die Umweltrisiken des Geschäftsbetriebs kontrolliert und wenn möglich reduziert werden können.

Koen Pack Sucursal wurde von Corantioquia mit einer AA-Kategorie des Sello de Sostenibilidad ausgezeichnet. Diese Anerkennung wurde für das Engagement und die zusätzlichen Anstrengungen in Prozessen gegeben, die nicht nur nachhaltig, sondern auch umweltfreundlich sind.



SA-CER199750

allen

### Lansinks Leiter

Wenn Sie sich Lansinks Leiter ansehen, können Sie sehen, wie die Hierarchie der Abfälle angeordnet ist. Die Abfallpolitik zielt darauf ab, den umweltfreundlichsten Verarbeitungsmethoden Vorrang einzuräumen. Diese befinden sich oben auf der Leiter.

#### A - Prävention: quantitative und qualitative Prävention

Quantitative Prävention: Die Abfallerzeugung wird verhindert oder begrenzt, daher ist die Verwendung von weniger Verpackungen die erste Wahl.

Qualitative Prävention: Bei der Herstellung von Produkten werden Materialien verwendet, die keine oder nur geringe negative Auswirkungen auf die Umwelt im Abfall haben. Ein Beispiel hierfür ist die kompostierbare Verpackung.

#### B - Wiederverwendung

Die Materialien oder Teile werden nach Gebrauch als solche wiederverwendet. Zum Beispiel die Sammlung von PET-Flaschen, die gewaschen und als Flasche wiederverwendet werden.



### C - Sortieren und Recycling

Die Materialien, aus denen ein Produkt besteht, werden wiederverwendet, nachdem das Produkt zur Herstellung eines neuen Produkts verwendet wurde. Dies ist zum Beispiel die Sammlung von Kunststoffen zur Herstellung von Granulat für die Herstellung neuer Kunststoffartikel.

### D - Energie: Rückgewinnung als Kraftstoff

Abfallstoffe werden hauptsächlich als Brennstoff oder für eine andere Methode zur Energieerzeugung verwendet. Dies ist die Verbrennung von Hausmüll in kommunalen Verbrennungsanlagen für Fernwärme, beispielsweise in Amsterdam Hemhaven in Die Niederlande.

### E - Brennen

Verbrennen Sie Abfallstoffe gemäß den gesetzlichen Richtlinien.

### F - Kaution

Schließlich werden im letzten Schritt die Abfälle entsorgt. Dies ist die schlechteste Option.

## Die Fünf Verbesserungsrichtungen

Das derzeitige Sammel- und Recyclingsystem stellt sicher, dass jedes Jahr immer mehr Kunststoffverpackungen von Unternehmen und Verbrauchern abgeholt werden. Es ist jetzt wichtig, die Qualität des gesammelten und sortierten Produkts zu verbessern, die Kosten zu kontrollieren und die Anwendbarkeit des Recyclats zu verbessern. Bei Koen Pack werden Kunststoff und Papier gesammelt und einem Recyclingunternehmen angeboten. Es werden Vereinbarungen über andere Materialien wie Holz und Eisen getroffen.

Bei der Entwicklung neuer Verpackungen berücksichtigen wir unter anderem

**RE-duce:** Dickenreduzierung; weniger Materialverbrauch

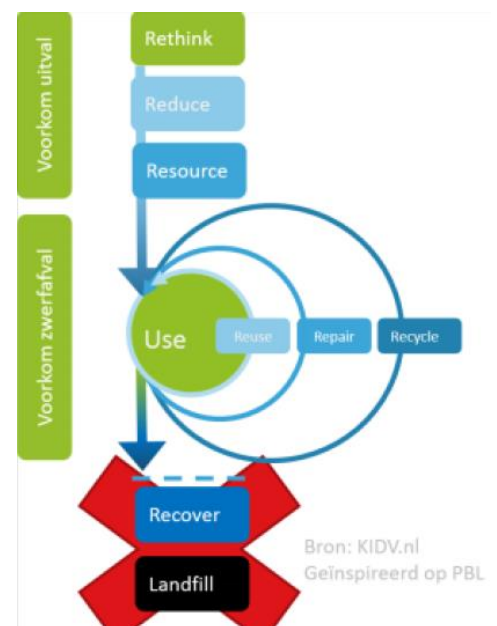
**Wiederverwendung:** Entwerfen Sie die Verpackung so, dass sie viele Male verwendet werden kann

**RE-Cycle:** Designverpackungen aus recycelten Rohstoffen

**RE-Design:** Verpackungen so gestalten, dass sie nach Gebrauch recycelt werden können (Monomaterial in einer Verpackung)

**RE-new:** Verwendet so viel biobasierte Rohstoffe wie möglich.

Damit; Verwenden Sie so viel recyceltes Material wie möglich, minimieren Sie die Anzahl der von Ihnen verwendeten Verpackungen und verwenden Sie biologisch abbaubares Material, wenn es in Fermentern in den Niederlanden verarbeitet werden kann.



## Wie geht der Einzelhandel mit Nachhaltigkeit und Recycling um?

Es gibt einen großen Unterschied zwischen den verschiedenen Einzelhändlern im Umgang mit Verpackungen. Sie können verschiedene Denkrichtungen unterscheiden:

#### 4 Very different visions and approaches – examples of initiatives of different brands

<b>Dedicated infrastructure partnerships: recycle or reuse</b>	<b>Investments in access to 'better' recycled feedstock</b>	<b>Reduce plastic packaging – including plastic free aisles</b>
		
<b>Increase the recycled content (mainly rPET)</b>	<b>Increase recyclability</b>	<b>Develop bio-based and/or bio-degradable solutions</b>
		

Unternehmen, die recyceln oder wiederverwenden möchten;

Unternehmen, die Kunststoff reduzieren wollen;

Unternehmen, die sich zur Verwendung von recycelten Materialien verpflichtet haben; oder

Unternehmen, die sich für biologisch abbaubare Verpackungen entscheiden.

Wir sehen, dass immer mehr Unternehmen es auf unterschiedliche Weise angehen, es ist gar nicht so schlecht, solange wir wissen, wie es wirklich funktioniert und Sie bewusst wählen und nicht auf Hype basieren. Letztendlich ist es der Verbraucher, der die Verpackung entsorgt. Der erste Schritt wurde unternommen, wenn sie durch Informationen weiß, in welchen Behälter es gelegt werden soll. Es ist wichtig, dem Verbraucher klar mitzuteilen, was nach dem Gebrauch damit zu tun ist. Und das kann auf der Verpackung selbst mit der Angabe von Symbolen oder Text sein.

#### Musterbuch

Wir haben ein Musterbuch erstellt, um Ihnen mitzuteilen, welche Materialien im Handel erhältlich sind. Nach der Forschung wurde beschlossen, nach Herkunft (fossil oder biobasiert) und Verarbeitung zu unterscheiden, d. H. Nach welchem Abfallbehälter das Material gehört.





Eigenschaften: verschillen en overeenkomsten

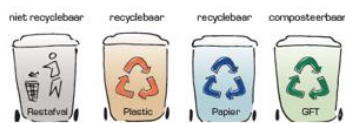
	FOSSIEL PETROBASED						PLANTAARDIG BIOBASED			
	MDPP	Non-woven	BDPP	CPP	LDPE	HDPE	Org folie	Kraft papier	Hydra papier	PLA
Niet biologisch afbreekbaar	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Biologisch afbreekbaar							✓	✓	✓	✓
Composteerbaar							✓	✓	✓	✓
Recyclebaar			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transparant			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
In/gaakend (to verkrijgen)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mat (to verkrijgen)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
To bedrukken	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hard materiaal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zacht materiaal		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rekbaar			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Watervast	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verwerkingekid hoog									✓	✓
Verwerkingekid middelmatig	✓						✓	✓	✓	✓
Verwerkingekid zacht		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**BOPP = Biaxially Oriente Polypropyleen**

**Materiaal:** gemaakt uit fossiele grondstoffen als olie  
**Karakteristiek:** gladde, krak, in nauwelijke rekbaar en is een harde folie  
**Recyclebaar:** ja  
**Composteerbaar:** nee

Meestal polypropyleen wordt gebruikt en uitgereikt in zowel de lengte als de breedte wordt dit biaxiaal georiënteerd polypropyleen genoemd. Biaxiaal oriënteerd verhoogt de sterkte en helderheid. BOPP wordt veel gebruikt als verpakkingmateriaal voor het verpakken van producten zoals snacks, verse producten, zoals wit, het kan ook worden gebruikt in de cosmetica, bedrukken en letterlijk om het gewenste ontwerp en de afmetingen te geven voor gebruik als verpakkingmateriaal.

	BOPP
Niet biologisch afbreekbaar	✗
Biologisch afbreekbaar	
Composteerbaar	
Recyclebaar	✓
Transparant	✓
In/gaakend (to verkrijgen)	✓
Mat (to verkrijgen)	✓
To bedrukken	✓
Hard materiaal	✓
Zacht materiaal	
Rekbaar	
Watervast	✓
Verwerkingekid hoog	
Verwerkingekid middelmatig	✓
Verwerkingekid zacht	



Folie is goed te hergebruiken als grondstof. De folie is namelijk een uitstekend materiaal met uitstekende te recycleer. De folie worden gewonnen en gemalen. Uitbreidde licht er een granulaat voor een nieuwe kunststofproducten.



Basierend auf diesem Prinzip wurden die derzeit im Blumen- und Pflanzenverpackungssektor verwendeten Materialien kartiert. Also, was ist der Ursprung und wie wird es verarbeitet. Mit einem handlichen Datentabelle mit Eigenschaften und einem A4-Blatt mit dem Material selbst. Die Pfeile zeigen an, was nach dem Gebrauch damit zu tun ist.

Mit dem Musterbuch erklären wir den verschiedenen Materialien, was Sie danach damit machen sollten. Welche Verpackung wählen Sie?

**Nachhaltigkeit**  
 Fossil oder Pflanzenbasiert

Nicht recyclebaar, recyclebaar, recyclebaar, compostierbar

Restmüll, Kunststoff, Papier, Grünut

Separate Sammlung ist erforderlich

Verpackungen

MOFP, Nonwoven, Oxofolie, PLA (Restmüll-verbrennung)

Hydropapier, Karton, Kraftpapier (recyclebaar)

BDPP, CPP, HDPE, LDPE, PP, PET (Recycling von Kunststoffe)

Hydropapier, Kraftpapier, Oxofolie, PLA (kompostierbar)

Bio-basiert, Biologisch abbaubar, kompostierbar

Fermentationsanlage

FINISH

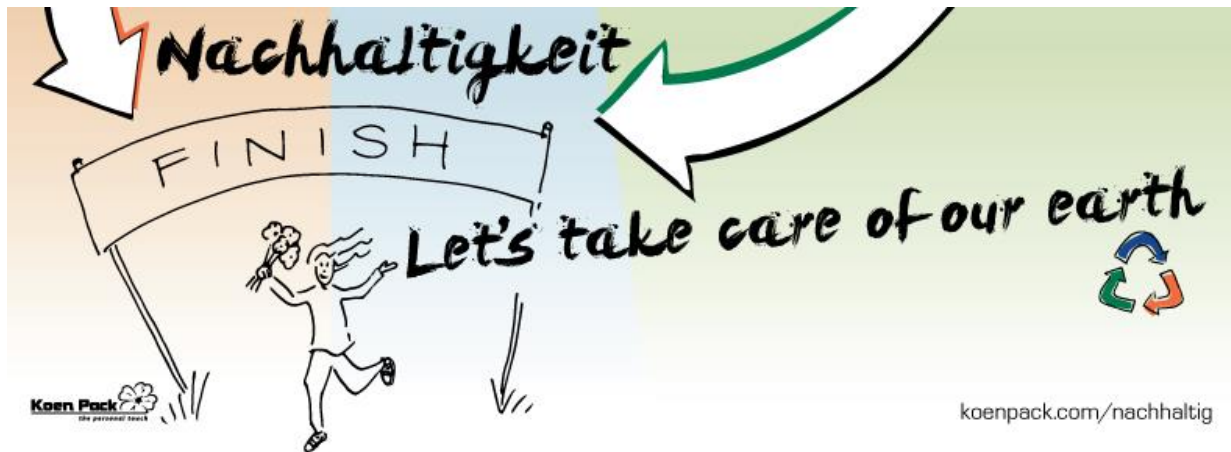
Let's take care of our earth

Koen Pack logo

koenpack.com/nachhaltig

## Gute Verpackung = nachhaltige Verpackung 7 Tipps von der KIDV

<p>1). Die Funktionalität der Verpackung steht immer an erster Stelle.</p>	<p>Das Produkt hat fast immer einen größeren Einfluss auf die Umwelt als die Verpackung. Eine gute Verpackung schützt das Produkt vor Beschädigung und Verderb und hilft den Verbrauchern, richtig zu dosieren, damit sie die maximale Rendite des Produkts erzielen.  <b>Zielwirkung:</b> Das wertvolle Produkt geht nicht verloren.</p>
<p>2). Vermeiden Sie die Verwendung von Schadstoffen in Verpackungen.</p>	<p>Vermeiden Sie beispielsweise die Verwendung von Tinten mit Mineralölen und anderen schädlichen Substanzen.  <b>Zielwirkung:</b> Verhindern Sie, dass gefährliche Substanzen in die Lebensumgebung und (recycelte) Materialien gelangen.</p>
<p>3). Verwenden Sie Material sparsam</p>	<p>Verwenden Sie so wenig Material wie möglich oder stellen Sie sicher, dass die Verpackung wiederverwendet werden kann. Und stellen Sie sicher, dass während der Produktion so wenig Material wie möglich verloren geht.  <b>Zielwirkung:</b> Effizientere Verwendung von Rohstoffen zur Begrenzung der Abfallmenge.</p>
<p>4). Stellen Sie einen sauberen Materialfluss sicher, der ordnungsgemäß recycelt werden kann.</p>	<p>Verwenden Sie nach Möglichkeit eine Materialart pro Verpackungskomponente und stellen Sie sicher, dass die Verbraucher die verschiedenen Komponenten problemlos trennen können. Stellen Sie außerdem sicher, dass die Verbraucher die Verpackung ordnungsgemäß entleeren können, damit nach dem Gebrauch keine Produktreste in der Verpackung verbleiben.  <b>Zielwirkung:</b> Gute Trennung und Recycling von Verpackungsabfällen, damit Rohstoffe für neue Verpackungen und Produkte entstehen.</p>
<p>5). Verwenden Sie nach Möglichkeit recycelte oder nachwachsende Rohstoffe.</p>	<p>Dies stellt sicher, dass Materialien so lange wie möglich verwendet werden können und weniger Neuware benötigt wird.  <b>Zielwirkung:</b> Weiteres Schließen der Materialkette.</p>
<p>6). Berücksichtigen Sie bei der Entwicklung der Verpackung eine effiziente Logistik</p>	<p>Sorgen Sie für möglichst wenig Leerraum in den Transporteinheiten, damit der Transport pro Produkt möglichst wenig Energie kostet. Entwerfen Sie Verpackungen, die das Risiko von Produktschäden minimieren.  <b>Zielwirkung:</b> weniger Energieverbrauch, Umweltverschmutzung und Produktverlust während des Transports.</p>
<p>7). Kommunizieren Sie auf der Verpackung klar, wie Verbraucher darüber verfügen können.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass die Verbraucher wissen, wie sie ihre Verpackungsabfälle ordnungsgemäß entsorgen können. Hierfür können Sie ein Wegwerfzeiger im Internet verwenden.  <b>Zielwirkung:</b> Eine gute Abfalltrennung durch die Verbraucher erleichtert die Wiederverwendung und / oder das Recycling von Verpackungsabfällen.</p>



### Fazit

Im Gartenbau oder Blumenzucht gibt es unendlich viele Möglichkeiten für die Verwendung von Verpackungen. Es gibt keine richtige oder falsche Verpackung, da alles von dem Zweck abhängt, für den Sie sie verwenden. Das Produkt selbst wegzuworfen ist oft teurer als die Verpackung um es herum. Informieren Sie sich über die Möglichkeiten und behalten Sie die Richtlinien im Auge. Letztendlich ist es wichtig, dass die Kette geschlossen ist und wir in einigen Jahren ein kreisförmiges System haben, in dem alle Materialien recycelt werden können.

Wenn Sie weitere Fragen zu Verpackungen, Materialien oder anderen Verpackungsoptionen haben, besuchen Sie unsere Website [www.koenpack.com/de-de/nachhaltig](http://www.koenpack.com/de-de/nachhaltig) oder kontaktieren Sie uns!

Koen Pack BV

De Loetenweg 8

1187 WB AMSTELVEEN

[www.koenpack.com](http://www.koenpack.com)

[info@koenpack.com](mailto:info@koenpack.com)