

Kurzvorstellung PAPSTAR
Solutions zum
Nachhaltigkeitspreis



Nachhaltigkeitspreis IHK Aachen

PAPSTAR – Drei zentrale Säulen der Nachhaltigkeit

- ▶ PAPSTAR ist weltweit mit hygienisch einwandfreien Einmalprodukten erfolgreich. Hierbei ist Nachhaltigkeit zentrale Botschaft unserer Marke PAPSTAR. Unsere Ausrichtung und Aktivitäten zeigt sich in drei zentralen Säulen.



Ressourcenwende



Klimawende
Sozialwende



Regionale
Wertschöpfungsketten

PAPSTAR – Nachhaltigkeit als Leitmaxime im Sortiment und Infrastruktur

► Nachhaltigkeit als Kernbotschaft unserer Marke PAPSTAR



- zu 100% aus nachwachsenden Rohstoffen
- vollständig biologisch abbaubar
- uneingeschränkt für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen



PAPSTAR – Nachhaltigkeit als Leitmaxime im Sortiment und Infrastruktur

► Nachhaltige Infrastruktur und Wertschöpfungskette ist seit vielen Jahren gelebte Praxis

- Nachhaltige Sortimentskonzepte - 100% aus nachwachsenden Rohstoffen
- ISO 14001 Umweltmanagementsystem zur kontinuierlichen Verbesserung
- FSC/PEFC Zertifizierung
- 100 % Ökostrom, 100% Grüngas
- Ausschließlich EURO 6 Fahrzeuge und ECO-Training Fahrer
- Wasseraufbereitungsanlage im eigenen Fuhrpark
- LED-Technik in allen Bereichen
- Berechnung des Corporate Carbon Footprint – klimaneutraler Standort
- Gesundheitsmanagementsystem für Mitarbeiter
- Mitgliedschaft im Global Compact



PAPSTAR Solutions – Verantwortung übernehmen und weiter denken

- ▶ Der Bedarf und die Notwendigkeit von neuen Ansätzen für Stoffkreisläufe bzw. Förderung einer Kreislaufwirtschaft durch stoffliche Verwertung sowie nachhaltige Materialkonzepte steigen in unserer Branche zukünftig erheblich:

- > Nachhaltigkeit ist ein Megatrend
- > Lineare Geschäftsmodelle sind unter Druck
- > Kreislaufösungen werden zum Kern zukünftiger Geschäftsmodelle
- > Außer-Hausverzehr wird weiter steigen
- > Hygiene und Sicherheit sind wichtig

- ▶ Systemlösungen sind nur im Unternehmensverbund mit starken, innovativen Partnern möglich. Denken in Netzwerken treibt Innovationen:



PAPSTAR Solutions – Neue Wege gehen

- ▶ Nachhaltige Stoffstrommanagementkonzepte im Sinne einer Kreislaufwirtschaft
- ▶ Es gibt nicht das eine Stoffstrommanagementkonzept.
Wir erarbeiten für den jeweiligen Anwendungsfall ein passendes Konzept:
 - Bereitstellung von Sekundärrohstoffen
 - Recycling – LoopLife (PLA)
 - Pflanzenkohle - Terra Preta
 - Wirkung hinsichtlich unterschiedlicher „Umweltbeiträge“
 - Kombination der Umwelteffekte





Vorteile der Faserextraktion:

- 100% hygienisch und sicher
- Speisereste bilden keinen Störstoff im Faserrecycling
- weniger Ressourcenverbrauch: Wasser, Energie, Transporte
- keine aggressiven Reinigungschemikalien notwendig
- Stoffliche Verwertung zur Faserrückgewinnung: wertvolle Rohstoffe erhalten
- wirtschaftlich erfolgreich umgesetzt
- rolloutfähig mit geringer Anpassungsnotwendigkeit der bisherigen Abläufe bei Veranstaltungen



PAPSTAR Solutions - Anwendungsfelder

Messen: u.a. Aussteller, Imbiss-Stände



Arenen, Stadien, Hallen (Sport und Kultur)



Flughäfen, Einkaufszentren: fast food Gastronomie



Kantinen: Betriebe, Krankenhäuser, Schulen etc.



Vielen Dank



ANDREAS KÖLLER

Lead Business Organization;
Quality- and Environmental Management



FRANK KOLVENBACH

Sales Director;
Managing Director PAPSTAR Solutions GmbH