

Modul 4

-

Aus der Praxis

Beschaffung von biobasierten und nachhaltigen Kaffeebechern (NL)

Wer beschafft?

- **Kategorie Management für Getränkeautomaten**
- **Im Auftrag des Ministerium für Infrastruktur und Umwelt**



CC0 - Creative Commons

Beschaffungsziele

- **Beschaffung von Kaffeebechern für Getränkeautomaten**
- **Nutzung im Restaurant, Cafeteria und Imbissstand**
- **Nachhaltig! Niederländische Regierung unterstützt die Entwicklung der Bioökonomie**



CC0 – Creative Commons

Kriterien

1. Preis: 60 %
2. Qualität: 40 %

%

Unterkriterien

1. Qualitätsmanagement 40 %
2. Personalkosten und Rechnungsprozess: 40 %
3. Biobasierte Becher und Innovation: 20 %

Materialien

- **Welche Materialien werden genutzt?**
- **Wie hoch ist der biobasierte Anteil und wie wird er gemessen?**
- **Woher kommen die Rohstoffe und wurden diese nachhaltig beschafft?**



Wiederverwertung

- **Maßnahmen, welche zur Wiederverwertung beitragen**
 - **Qualität und Zusammensetzung**
 - **Mögliche Maßnahmen zur Motivation einer Wiederverwertung**

Wiederverwendung/ Entsorgung

- **Durchmesser nicht größer als 7 cm**
- **Angabe der möglichen Entsorgung**
- **Biologisch abbaubar**
- **Kompostierbar**
- **Einheitliche Entsorgung**

Zukunft/ nach Auftragsvergabe

- Was kann in Zukunft/ nach Auftragsvergabe für Nachhaltigkeit getan werden?
- Innovative Lösungsvorschläge → Kosten, Erschließung neuer Rohstoffe zur Nutzung von Bechern, Wiederverwertung, Entsorgung

Inhalte der Ausschreibungsangebote

- Anteil biobasierter Rohstoffe im Becher
- Inwiefern wurde die Nachhaltigkeit bei der Herstellung beachtet?
- Wie tragen Form und Design zur Wiederverwertung bei?
- Inwiefern können die Becher im bestehenden Abfallsystem integriert werden?

Ergebnis

- **Beschichtung: Maisstärke**
- **Pappe: Zuckerrohrfasern**
- **Biologisch abbaubar und kompostierbar nach EN 13432**



CC0 - Creative Commons

Fachagentur Nachhaltende Rohstoffe e.V.



Moritz Westkämper (Referent EU / Internationales)

**Hofplatz 1
18276 Gülzow-Prüzen
Deutschland**

**Tel.: 03843 6930 – 211
E-Mail: m.westkaemper@fnr.de
<http://international.fnr.de>**