

# **Ressourceneffizienz in der Bauwirtschaft – EK-Konsultation über „Sustainable Buildings“**

## Hintergrundinfos und Kurzkomentar

Abteilung Umwelt- und Energiepolitik, WKÖ 2013

Das Ziel der Konsultation beschreibt die EK selbst wie folgt:

„The European Commission wants to gather views and additional information on the possible introduction of EU wide measures to achieve better environmental performance of buildings. Resource use and related environmental impacts all along the life-cycle of buildings are in the scope. The consultation puts forward questions related to the problem definition as well as to possible policy options. It looks at both demand and supply side measures. The consultation offers an opportunity to all interested parties to express their views and to provide additional information to the European Commission.“

Aufgrund der branchenspezifischen Natur dieser Konsultation weichen wir in diesem von der Up-Praxis ab, einen Entwurf einer Beantwortung dieses Fragebogens zu erstellen.

Ideal wäre es, wenn die Fachorganisationen der Bauwirtschaft spartenübergreifend einen gemeinsamen Entwurf erstellen, der dann auch zur WKÖ-Stellungnahme werden kann, wenn das gewünscht ist und interessenpolitisch ausgewogen ist.

Termin für einen solchen Entwurf bzw. auch für einzelne Stellungnahmen an die WKÖ-Up:

**17. September 2013**

Natürlich ist auch eine völlig individuelle Handhabung der Konsultation pro Fachorganisation möglich.

2 Möglichkeiten des Ausfüllens des Fragebogens bieten sich an:

- händisch ausfüllen und scannen und dann via Themenmonitor an die Up übermitteln
- Pdf-Fragebogen elektronisch bearbeiten (bei Auswahlfragen jeweils Feld markieren, Kommentare in Kommentarfelder schreiben – Rückfragen dazu gerne!).

### **Kurzkomentar**

- § Existenz von LCAs und geeigneten Indikatoren wird abgefragt
- § EPDs – Env. Performance Declaration zur Kommunikation der Produktperformance – und warum man diese System bereits unterstützt/nicht unterstützt
- § Maß der erforderlichen pol. Intervention bei EPDs
- § Einsatz von Recyclingmaterialien
- § Aspekt der Materialeffizienz in Gebäuden
- § Privater und öffentlicher Bau
- § Energieeffizienz von Gebäuden
- § Life Cycle Costing
- § Generell: Policy Options

### **Detailanmerkungen zu den einzelnen Fragen**

#### **A. Concept of sustainable buildings**

Hier geht es um die Frage, welche Bereiche der Bauwirtschaft – abgesehen von der Energieeffizienz in der Nutzungsphase der Gebäude – vorrangig für die Umweltperformance von Gebäuden sind: zB

- Materialverwendung, Wasserverbrauch, Energieverbrauch bei Bauprodukten oder auf der Baustelle etc.

#### **B. Problems to tackle**

2. Demand for better environmental performing buildings and construction products

Fragen 2A, 2B, 2C:

Hier geht es darum, ob bei öffentlichen oder privaten Gebäuden oder mehr bei den Bau-produkten der Schwerpunkt gesetzt werden soll. Auch die Interventionsebene – EU, national, regional... - wird abgefragt.

3. Availability of indicators and data

Fragen 3A-3D:

Wo soll man ansetzen, um gute Daten für LCAs zu bekommen?

4. Systems to communicate environmental performance of construction products and buildings

Fragen 4A-4M:

Umfangreicher und umfassender Fragenkomplex zu EPDs.

## 5. Material management

Fragen 5A, 5B:

Hier geht es um die Abfallwirtschaft sowie das Recycling von Baumaterialien bzw. in Bauprodukten.

## 6. Increasing built space

Frage 6A:

Diese offen zu beantwortende Frage könnte in Richtung Landeskammern in Bezug auf Bauordnungen gehen.

### **C. Policy options**

## 7. Measures on assessment framework for the environmental performance of buildings

Fragen 7A, 7B:

Hier geht es um die Art der Intervention von freiwillig bis hin zu verpflichtendem Indikatoren für die Umweltperformance von Gebäuden.

## 8. Measures to stimulate demand for better environmental performing buildings

Fragen 8A-8H:

Im Kern geht es hier um GPP (Green Public Procurement = Grüne öffentliche Auftrags-vergabe), zB Labelling vs finanzielle Anreize für die Verbesserung der Umweltperformance von Gebäuden (WKÖ-Schwerpunktthema „thermische Sanierung“ könnte hier betont werden).

## 9. Measures on assessment and reporting scheme for the environmental performance of construction products

Fragen 9A, 9B:

Detailfragen zum Thema Bauprodukte (EPDs).

## 10. Measures to ensure the availability of data for life-cycle analysis (LCA)

Fragen 10A, 10B:

Welche Art der Politikintervention braucht es für bessere LCA-Daten für Bauprodukte?

## 11. Measures to ensure the availability of national data on resource flows related to buildings

Frage 11A, 11B:

Sollen nationale Indikatoren verwendet werden oder soll es Datensammlungsvorschriften für die nationale Ebene geben?

## 12. Measures to use construction material more efficiently

Fragen 12A, 12B:

Hier werden angesprochen: zB Baumaterialien als Sekundärrohstoffe, zB Rezyklierbarkeit von Materialien im Design, abfallwirtschaftliche Ziele wie Deponierungsverbot oder Deponierungssteuern bzw. -abgaben.

## 13. Measures to use buildings more efficiently

Fragen 13A, 13B:

GPP versus Best Practice versus Ausbildungsförderung.