

AZ ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉKOK KEZELÉSÉNEK PROTOKOLJA AZ EU ELVÁRÁSAI ALAPJÁN



ERŐFORRÁS HATÉKONYSÁG A HAZAI ÉPÍTŐIPARBAN

- Jó gyakorlatok a körforgásos gazdaság és az ökoinnováció terén -
Budapest – CONSRTUMA 2018 – 2018. április 13.
ASZTALOS ISTVÁN – Magyar Cement-, Beton- és Mészipari Szövetség

Jogi nyilatkozat | Cookie-k | Kapcsolat | Keresés magyar (hu) ▼



NÖVEKEDÉS

Belső piac, ipar-, vállalkozás- és kkv-politika

Európai Bizottság > Növekedés > EU Construction and Demolition Waste Protocol

Twitter Facebook Google+ YouTube RSS

Search

 Az egységes piac és a szabványok

 Ipar

 Vállalkozói készség és kkv-k

 A kkv-k forráshoz jutása

 Ágazatok

Construction - links

- Hírek
- Események
- Tools and Databases ▼
- Szerződések és támogatások ▼
- Nyilvános konzultációk
- Kiadványok

EU Construction and Demolition Waste Protocol

Published on: 09/11/2016

Author: European Commission

Based on volume, Construction and Demolition (C&D) waste is the largest waste stream in the EU. That's why the European Commission is introducing a new protocol on construction and demolition.

A link: https://ec.europa.eu/growth/content/eu-construction-and-demolition-waste-protocol-0_hu



EU Construction & Demolition Waste Management Protocol

September 2016

A DOKUMENTUM BEMUTATÁSÁNAK LÉPÉSEI

2017. május 23. – Madrid, Spanyolország



2017. június 13. – Kassa, Szlovákia



2017. június 20. – Lisszabon, Portugália



2017. szeptember 15. – Zágráb, Horvátország



2017. szeptember 26. – Dublin, Írország



2017. október 17. – Bukarest, Románia

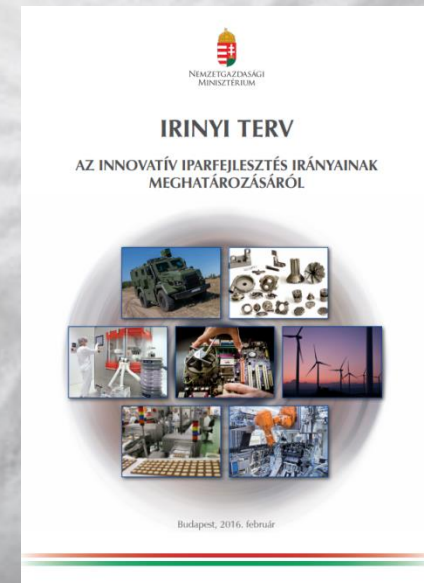


2018. április 13. – Budapest, Magyarország



A BIZOTTSÁG JAVASLATAI AZ IPAR SZÁMÁRA

Független kutatások alapján készült dokumentum
Nem kötelező érvényű iránymutatásokat tartalmaz
Része az építőipar 2020-ig terjedő stratégiájának
Erőforrás-hatékonysági lehetőségeket tartalmaz
Része a körkörös gazdasági csomagnak
Célja az újrahasznosított anyagok minősége iránti bizalom erősítése



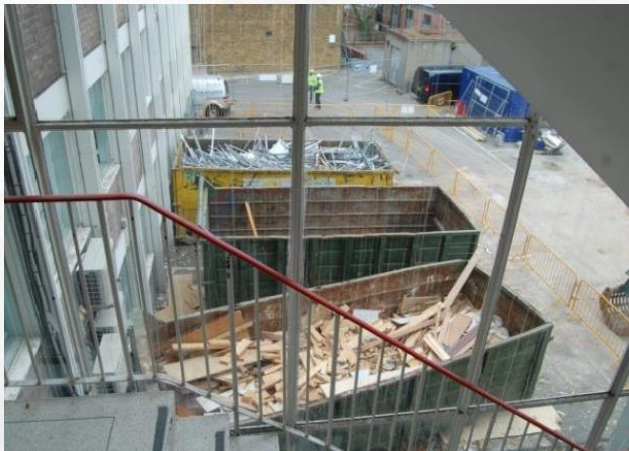
A CÉL ELÉRÉSÉNEK LEHETŐSÉGEI

Az építési-bontási hulladékok azonosításának javítása

- Származás szerinti elkülönítés
- Szelektív gyűjtés

Az építési-bontási hulladékok logisztikájának javítása

- Hulladékkezelési folyamat javítása
- Bontási folyamatok megtervezése
- Az egyes bontott anyagok minőségellenőrzése
- Az újrahasznosítási tevékenység szabályozása
- A szükséges keretfeltételek megteremtése



KIKNEK SZÓL A DOKUMENTUM

Ipari és építőipari szakembereknek

- Felújításokat végző vállalkozásoknak
- Bontásokat végző szervezeteknek
- Építőipari termékek gyártóinak
- Hulladékkezelő-, szállítmányozó és logisztikai cégeknek
- Újrafeldolgozást végző vállalatoknak

Helyi-, regionális-, nemzeti- és uniós szintű hatóságoknak

Az épületek és az infrastruktúra minőségbiztosítási szervezeteinek

Építési-bontási (C & D) újrahasznosított anyagok potenciális ügyfeleinek



MILYEN ELŐNYÖKKEL JÁR A VÉGREHAJTÁS

Az építési folyamatok fenntarthatósága

Az építési alapanyagok utánpótlásának biztosítása

Az életminőség jelentős javítása a „sitt-hegyek” megszüntetésével

Gazdasági előnyök az építő- és újrahasznosító iparágak számára

Az építési-bontási újrahasznosított anyagok iránti kereslet növekedése



HOL TART MOST EURÓPA?

A 2008/98 / EK hulladék-keretirányelv célja, hogy az Unió **2020-ig** újrahasznosítsa az építési és bontási hulladékok **70 százalékát**.

Néhány EU-s ország kivételével, jelenleg ugyanakkor az építési-bontási hulladékok mennyiségének **mindössze 50 százalékát** hasznosítják.

A jó hír viszont az, hogy **néhány uniós ország** kerettervet dolgozott ki, amit meg is valósított, ennek köszönhetően akár **90 százalékos** újrafeldolgozási arány is elérhető.

Valóban **sok jó gyakorlat létezik Európában** és azon kívül, amelyből érdemes tanulni.



MI A FŐ AKADÁLY?

Az építési-bontási újrahasznosított anyagok minősége iránti **bizalmatlanság.**

Bizonytalan az újrahasznosított építési-bontási anyagokat használó munkavállalók lehetséges **egészségügyi kockázatainak** megítélése is. E tényezők **csökkentik, korlátozzák** az építési-bontási újrahasznosított anyagok iránti **keresletet.**

Mindez gátolja az építési-bontási hulladékkezelési és újrahasznosítási infrastruktúrák fejlesztését az EU-ban.



MIT TARTALMAZNAK A DOKUMENTUM MELLÉKLETEI?

- Áttekinti a fogalmakat, összesen 34 (A melléklet)
- Osztályozza az építési-bontási hulladékokat (B melléklet)
- Összefoglalja a hulladékok tulajdonságait HP1-HP16 (C melléklet)
- 26 példán keresztül ismerteti az EU egész területén bevált gyakorlatokat (D melléklet)
 - Hulladékazonosítás, elkülönítés, gyűjtés (5 példa)
 - Hulladékgazdálkodási logisztika (3 példa)
 - Hulladék feldolgozás, kezelés (9 példa)
 - Minőségbiztosítás és ellenőrzés (3 példa)
 - Eljárásmódok és keretfeltételek (6 példa)
- Közreműködők névsora: 96 fő (E melléklet)
- Ellenőrző lista (Checklist) (F melléklet)

Annex B C&D Waste classification	
This list is taken from the Commission Decision on the European List of Waste (Commission Decision 2000/532/EC ¹). Excavated soils (17 05) are included in the list but excluded from the Protocol.	
Overview of C&D waste	
17 01 CONCRETE, BRICKS, TILES AND CERAMICS	
-	17 01 01 concrete
-	17 01 02 bricks
-	17 01 03 tiles and ceramics
-	17 01 06 mixtures of, or separate fractions of, concrete, bricks, tiles and ceramics containing dangerous substances
-	17 01 07 mixtures of concrete, bricks, tiles and ceramics other than those mentioned in 17 01 06
17 02 WOOD, GLASS AND PLASTIC	
-	17 02 01 wood
-	17 02 02 glass
-	17 02 03 plastic
-	17 02 04 glass, plastic and wood containing or contaminated with dangerous substances
17 03 BITUMINOUS MIXTURES, COAL TAR AND TARRED PRODUCTS	
-	17 03 01 bituminous mixtures containing coal tar
-	17 03 02 bituminous mixtures other than those mentioned in 17 03 01
-	17 03 03 coal tar and tarred products
17 04 METALS (INCLUDING THEIR ALLOYS)	
-	17 04 01 copper, bronze, brass
-	17 04 02 aluminium
-	17 04 03 lead
-	17 04 04 zinc
-	17 04 05 iron and steel
-	17 04 06 tin
-	17 04 07 mixed metals
-	17 04 09 metal waste contaminated with dangerous substances
-	17 04 10 cables containing oil, coal tar and other dangerous substances
-	17 04 11 cables other than those mentioned in 17 04 10
17 06 INSULATION MATERIALS AND ASBESTOS-CONTAINING CONSTRUCTION MATERIALS	
-	17 06 01 insulation materials containing asbestos
-	17 06 03 other insulation materials consisting of or containing dangerous substances
-	17 06 04 insulation materials other than those mentioned in 17 06 01 and 17 06 02
-	17 06 05 construction materials containing asbestos
17 08 GYPSUM-BASED CONSTRUCTION MATERIAL	
-	17 08 01 gypsum-based construction materials contaminated with dangerous substances
-	17 08 02 gypsum-based construction materials other than those mentioned in 17 08 01
17 09 OTHER CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTES	
-	17 09 01 construction and demolition wastes containing mercury
-	17 09 02 construction and demolition wastes containing PCB (for example PCB containing sealants, PCB-containing resin-based floorings, PCB-containing sealed glazing units, PCB-containing capacitors)
-	17 09 03 other construction and demolition wastes (including mixed wastes) containing dangerous substances
-	17 09 04 mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 17 09 01, 17 09 02 and 17 09 03

KÖSZÖNÖM MEGTISZTELŐ FIGYELMÜKET!