

Napjainkban fokozott figyelem irányul a nanotechnológia élelmiszeriparban betöltött szerepe felé. E termékek szabályozása jelenleg még kialakulóban van, miközben az európai fogyasztók számára hozzáférhető „nano-élelmiszerek” száma egyre növekszik. Hírlevelünk jelen különszámában a nanovilágba vezető néhány érdekes linkre hívjuk fel a figyelmet.

Konzultáció a „nano” fogalomról

Az **Európai Bizottság** nyilvános **konzultációt** kezdeményezett a nanodefinícióról azzal a szándékkal, hogy az európai szabályozásban egységes definíció kerüljön elfogadásra. A nanoanyagoknak, új élelmiszer (novel food) rendeletbe kerülő definíciójáról egyelőre még nem történt megegyezés a Bizottság, Tanács és Parlament között. Legújabb javaslatában a Bizottság három követelményt ad meg, melyek egyikének teljesülnie kell a nanorészecskére. A konzultáció 2010. november 19-ig tart, melyhez bármely érdekelt civil személy vagy szervezet hozzászólhat.

Növekszik az EU-ban kapható nano-élelmiszerek száma

Az **ANEC** (European Consumer Voice in Standardisation) és **BEUC** (European Consumers' Organisation) fogyasztói szervezetek weboldalán gyűjtemény jelent meg a nanorészecskéket tartalmazó, Európában kapható fogyasztói termékekről. Az újabb frissítés már 475 terméket tartalmaz, felhasználási terület szerint különböző kategóriákra bontva. A lista 26 élelmiszer célú alkalmazást sorol fel, főként étrend-kiegészítőket. Az EFSA eddig nem kapott felkérést e termékek biztonságosságának értékelésére.

Német tanulmányok

A német Szövetségi Kockázatbecslési Intézet (BfR) honlapján három átfogó beszámoló érhető el nanotechnológia témában: **szakértői felmérés** a nanoanyagok élelmiszerekben és fogyasztási cikkekben való felhasználásáról; nanotechnológia az **internetes fórumokon**; nanotechnológia a **médiában**.

Nanotechnologies are enabling technologies, with a high potential benefits for consumers, workers, patients, and the environment. On the other hand, nanotechnologies and nanomaterials may expose humans and the environment to new risks, possibly involving quite different mechanisms of interference with the physiology of human and environmental species. This special issue is all about nano news.

Kiadja:

Magyar Élelmiszer-biztonsági Hivatal
Felelős szerkesztő:

Dr. Szeitzné Dr. Szabó Mária
Szerkesztő: Cseh Júlia

E-mail: hirlevel@mebih.gov.hu

