

Nagydíjában részesült „**A polipropilén csövek alapanyagaként gyártott nagysebességgel feldolgozható R806 típusú polipropilén por kifejlesztése**” A kidolgozott polipropilén porból olcsóbb, nagysebességgel feldolgozható, környezetkímélő csöveket lehet gyártani a Tiszai Vegyi Kombinátban /Tiszaújváros/.

- 2001. évi Környezetvédelmi Innovációs Díjban részesült a „**Maradékfeldolgozás komplex megvalósítása a MOL Rt Dunai Finomítójában**” című innováció. Nehéz kénés fűtőolajból értékes motorhajtóanyag-komponenseket állítanak elő, kiemelkedő környezetvédelmi hatást biztosítva.

- A Magyar Szabadalmi Hivatal 2001. évi Innovációs Díjában részesült az „**Elektronikus izzólámpa- vizsgáló és -mérő berendezés**” című innováció, melynek keretében a ma ismert legkorszerűbb gyártósori izzólámpa -vizsgáló és minősítő berendezést fejlesztette ki a Doppler Kft. és a Michologic Kft. /Budapest/.

- A Magyar Kereskedelmi és Iparkamara 2001. évi Innovációs Díjában részesült „**A magyar villamosenergia-rendszer irányításának 2001. októberében befejeződött információ-technológia alapú funkcionális innovációja**” című innováció, melynek eredménye egy speciális képességekkel rendelkező, országos kiterjedésű, új folyamatirányító információ-technológia rendszer.

Ezt a Magyar Villamos Művek Rt. /Budapest/ valósította meg.

- A Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara 2001. évi innovációs díjában részesült az „**Úszó-emelőmű nagyfolyami acélhidak helyszíni szerelési munkálatainak jelentős idő- és költségcsökkentése céljából**” című innováció. A különleges úszómű révén radikális munkaidőcsökkentést, jelentős költségmegtakarítást értek el. A Ganz Hid-, Daru-, és Acélszerkezetgyártó Rt. /Budapest/ és a BME Hidak és Szerkezetek tanszék /Budapest/ dolgozta ki a rendszert.

- Az Ipar Műszaki Fejlesztéséért Alapítvány 2001. évi innovációs díjában részesült a **Flukonazol: A MYCOSYST, MYCOSYST GYNO új magyar szisztémás gombaellenes készítmények hatóanyaga**” című innováció. Létrehozták az első hazai gyártású, korszerű készítményt a gombás fertőzések kezelésére a Richter Gedeon Rt-ben.

- Dicséretben részesült a zsűri által kiemelt „**Megnövelt látómezejű fénypont-célzó berendezés vadászfegyverekhez**” című innováció, melynek megvalósítója a Schmidt & Bender Hungária Optikai Kft..

A pályázati adatok szerint a 39 innováció révén a megvalósítók összesen közvetlenül kb. 20 milliárd Ft többleteredményt értek el, közvetve pedig több mint 25 milliárd Ft társadalmi haszon keletkezett.

L. Gy.

## A vízszennyezők fizetik a legtöbbet

A tavaly első fokon, nem jogerősen kivetett – még a 2000-es esztendőre vonatkozó – környezeti bírságok több mint felét (az 1,88 milliárd forintból 1,04 milliárdot) vízszennyezések miatt szabta ki a Környezetvédelmi Főfelügyelőség. Ez az arány megfelel a korábbi évek gyakorlatának, s a vizes kategóriában a szereplők sem változtak. A legnagyobb befizető a Fővárosi Csatornázási Művek (FCSM), majd jócskán lemaradva a fűzfői Nitrokémia és a Mohácsi Forgácslemezyár. Érdeklenség, hogy az FCSM-nek számlázták ki az összes szennyvízbírság mintegy 80%-át (mint ismeretes, a fővárosban keletkező szennyvíznek ma is csak mintegy 28%-át tisztítják biológiailag). A helyzet ellentmondásosságára utal ugyanakkor, hogy a szaktárca egyfelől bírságol, másfelől viszont két évvel ezelőtt visszavonta azt az uniós pályázatot, amelynek révén a főváros támogatást kaphatott volna a szennyvíztisztítók fejlesztésére.

Lekerült az összesen 515 millióra rúgó légszennyezési bírságlista éléről a korábban rendszeresen mindig ott végző Mátrai Erőmű, mert a létesít-

ményben felszereltek egy kénytelenítő berendezést. Az „élbolyt” azonban továbbra is az erőműi szektor cégei alkotják.

A veszélyeshulladék-kezelés szabálytalanságai miatt összesen 307 millió forintnyi bírságot rótt ki a hatóság, itt a tapolcai Bazaltgyapot Rt., a Tatai Környezetvédelmi Rt. és a Gallavit Kft. került az első háromba. A zajvédelmi előírások megsértőit mindössze 18 millió forintos bírság sújtotta, a legnagyobb befizető a Tokodi Üveggyár, a Gyulai Hús-kombinát és az ICN Alkaloida.

A kivetett bírságok összege egy év alatt 10%-kal nőtt, ám ez nem a szennyezés növekedésének, hanem a szabályok szigorúbbá válásának következménye. Egyre több cég választja a bírságfizetés helyett a szennyezés-csökkentő beruházásokat, s azon vállalkozások aránya is növekszik, amelyek piaci okok miatt kénytelenek gondoskodni arról, például a környezeti minőségbiztosítás bevezetésével, hogy ne kerüljenek a nagy szennyezők közé.

**Forrás:** Népszabadság 2002. 04. 06.