

## Aktuální mezinárodní výstava ENVIBRNO' 92

Před problémy, suovisejícími s životním prostředím na Zemi, nelze zavírat oči. Tolikrát zkoušena "pštrosí politika" vůči ekologickým přestupkům jasně vypovídá o tom, že nezabývat se jimi, znamená snížit kvalitu života, byť byl v mnoha zemích doprovázen blahobytom. K tomu, aby chom napravili chyby minulosti, je nutno uvědomit si dosah napáchaných škod a účinně usilovat o jejich nápravu.

Umět se orientovat na trhu, nabízet a získávat, to je pravidly posláním mezinárodních odborných výstav. V oblasti životního prostředí k nim patří ENVIBRNO, jehož druhý ročník se uskutečnil letos 20. - 23. října v pavilónech B a E na brněnském výstavišti. Jde o mezinárodní akci zaměřenou na techniku pro tvorbu a ochranu životního prostředí. Zúčastnila se ji řada renomovaných zahraničních firem, např. britská společnost BSB, která je výrobcem zabezpečovacích zařízení na principu průtržních membrán s výrobními závody v USA, Japonsku, Indii a řadě evropských zemí. Mezi vystavovateli byla i rakouská firma Austria System Müll, zabývající sa návrhem koncepcí likvidace a zpracování odpadu - od organizace sběru až po recyklaci. Polský vystavovatel SUMECH z Krakova předvedl zařízení na čištění odpadních plynů z organických rozpouštědel. S obsáhlou nabídkou přišla do Brna dánská firma Brükl + Kjaer; jejich expozice obsahovala přístroje na měření hluku a vibrací, pro kontrolu toxicických plynů, měření mikroklimatu... Galvano und Filtertechnik ze SRN předvedly kombinaci filtrů, štěpící linku na emulze, čištění ultrazvukem a vysokotlaké čisticí přístroje. Z USA se představila Gundel Lining System Ltd. s polyetylénovými pásy, které jsou vhodné pro nejrůznější výrobní odvětví, s geotextiliemi a kompozitními materiály.

U nás se environmentální problematice věnuje kolem tisicovky firem. Značná část z nich se také určitým způsobem výstavy zúčastnila, včetně odborníků z komunálních úřadů, do jejichž kompetence spadá péče o životní prostředí. Za všechny uvedeme alespoň Královopolskou strojírnou

Brno, která předvedla biologickou čistírnu a usazovací nádrže, Oroy Praha s neutralizačními stanicemi, Obzor Zlín s nabídkou dvojčinných mechanických rozprašovačů, NEOTRC Praha vystavila přenosné laboratorní přístroje pro analýzu vody, Fontána Brno zařízení na desinfekci vody ultrafiltračním zářením a česle pro mechanické předčištění odpadních vod.

Výstava ENVIBRNO' 92 zahrnuje celkem deset hlavních oborů:

- Odpady, jejich odstraňování a znovužitkování surovin.
- Ochrana čistoty vod a zpracování odpadních vod.
- Ochrana čistoty ovzduší.
- Snižování hladiny hluku.
- Ochrana půdy a krajiny, tvorba životního prostředí.

- Měřící a regulační technika, softwarové a hardwarové vybavení, přístroje pro kontrolu životního prostředí.
- Biotechnologie a ekologicky vhodné technologie pro intenzivní využití zemědělské půdy a pěstování zdravotně nezávadných plodin.
- Technika a zařízení pro likvidaci ekologických katastrof.
- Bankovní financování ekologických projektů.
- Konzultační, informační a expertizní systémy.

Souběžně s výstavou ENVIBRNO' 92 se konal v Domě techniky v areálu brněnského výstaviště třídení mezinárodní seminář Životní prostředí pro XXI. století. Byl rozdělen do tří sekcí - voda, odpady a aktuální problémy. Součástí výstavy byla i panelová diskuse, předvádění videofilmů a komorní výstavy určitých systémů a technologií přímo vedle přednáškových sálů.

Erika Bezdičková

