

Freunde alter Wetterinstrumente – D 88499 Riedlingen

«Lastname» «Firstname» «Title»
«Departement»
«Street_nr»

«Postal_Code» «EU_City»
«EU_Country»

06.07.2007

Tárgy: Higanyal kapcsolatos törvényhozás
Második olvasat 2007.07.12

Tisztelt «Lastname» úr!

A múlt év októberében, a tervezet első felolvasását megelőzően, néhány kollegájukat megkértük, hogy támogassák az antik higanyos barométerek jövőbeli fenntartását a múzeumokban és privát gyűjtők műszaki gyűjteményeiben.

Igazán hálásak vagyunk, hogy kérésünket teljesítették: a higanyos barométerek és a régi (több mint 50 éves) higanyt tartalmazó mérőműszerek kimaradtak a tilalomlistából. Az új barométerek gyártása, bár korlátokkal, de engedélyezve lett. Úgy gondoljuk, hogy mindenki örömeire nagyon bölcs döntés született.

Ezt követően, egy titokzatos erő, egy ismeretlen lobbitevékenységének köszönhetően, a szövegtervezetben az új barométerek gyártása 2 éves határidőt kapott. Kérdezem Önöket, mi lesz ezután?

Hivatalosan ma Németországban és Európa nagy részén nincs higanyos barométergyártás, ez az ügy Németországot nem érinti. Viszont nekünk ma Európa egészét kell figyelembe venni, ezért úgy gondoljuk fatális tévedés lenne Európára nézve, ha megtiltanánk a higanyos barométerek gyártását.

Társaságunk az „Időjárás régi műszereinek barátai” nevű webportál, a németül beszélő gyűjtőknek ad tanácsokat –környezetvédelmi előírásokat figyelembe véve- a higany kezelésével kapcsolatban. A higany a legnehezebb folyékony elem és köztudottan mérgező, ezért annak kezelését jól képzett szakemberre kell bízni. A barométereket - és műszereket - gyártók, akik napi szinten találkoznak a higanyal, ilyen szakemberek.

Egy liter víz 1 kg-t nyom, 1 liter higany pedig 13,6 kg-t. Az új barométerek gyártásához egész Európában 200 kg higanyra van szükség évente, amely 15 db egyliteres üveget tesz ki. Ez a mennyiség igen csekélynek tekinthető az ipar 200 000 kg-os felhasználásához képest. A felhasznált 200 kg higany nem „elpocsékolt” anyag, ezt a higanymennyiséget újrahasznosításból nyerik ki, csupán az egyik üvegtartályból a másik üvegtartályba kerül (barométer). Ha a folyamat nem akad el, akkor a higanyból sosem lesz veszélyes hulladék.

A fentiekből kiderül, hogy a törvény-tilalom nincs nagy hatással a higanyszennyezésre. Az olyan nagy európai tudósok, mint Torricelli, Huygens, Hooke, Amontón és sokan mások, akik az európai barométerek történelmével kapcsolatba hozhatóak, ilyen marhaság láttán sírjukban megfordulnának. A törvény azt eredményezi, hogy néhány meglévő gyártó (Franciaország 1, Belgium 1, Hollandia 2, Anglia 5, Portugália 1) kénytelen lesz megszüntetni a gyártást. A különböző javító bázisok és a higanyos barométerrel kapcsolatos tudás eltűnnek. A hibás barométerek a szemédtombra, padlásokra és pajtákba kerülnek, higanytartalmuk szétfolyik. A tulajdonosoknak javításkor illegális helyeken működő garázs-szervízekbe, vagy interneten megtalálható gyanús helyekhez kell fordulniuk. A gyártás és karbantartás képzett szakemberektől kontár kezekbe kerül.

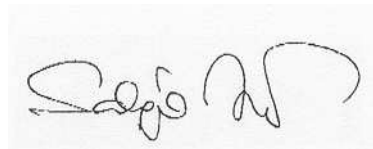
Ha Európa az szeretné, hogy a higany, mint veszélyes hulladék kezelése ellenőrzött legyen – ami szerintünk természetes – úgy a javító bázisok és begyűjtő pontok hálózatára feltétlenül szükség van. Ebben a láncolatban a hagyományos barométer gyártók és eladóiknak megléte igen fontos. Nagy hiba lenne az új európai joggal ezt a hálózatot ellehetetleníteni.

Reméljük, hogy a döntésig fennmaradó rövid idő ellenére a fenti információk segítenek majd. Kérjük, hogy vitassák meg ezt kollegáikkal, hiszen minden szavazat számít.

Kérjük, hogy július 12-én a személyes döntésüket a lelkiismeretükre hallgatva, az európai állampolgárok javára hozzák meg.

Kérjük, hogy vegyék figyelembe a 350 éves európai, kézműves hagyományokkal rendelkező barométergyártókat, akik tisztában vannak a higanyszennyeződés veszélyeivel, akik régóta segítenek megoldani a higany-hulladék elhelyezését. Kérjük, ne hagyják veszni ezt a hatalmas tudást, ismeretet és az újrafelhasználható forrást.

Tisztelettel:



Salgó Iván (a magyar gyűjtők részéről)

Für die FaW