



## MAGYAR PB-GÁZIPARI EGYESÜLET KÖZLEMÉNYE

### *Környezetbarát és gazdaságos autózás autógázzal*

**A Magyar Pb-Gázipari Egyesület elkötelezett támogatója a környezetbarát technológiák és megoldások minél szélesebb körű elterjedésének a hazai közúti közlekedésben.**

Az Egyesület fő célkitűzése, hogy támogassa a környezetbarát és gazdaságos autózást kínáló törekvéseket. A szeptember 16-án induló legnagyobb Európai közlekedési-környezetvédelmi programsorozat alakalmából ezért is szeretné a figyelmet az autógáz használatának előnyeire irányítani. Az EURÓPAIMOBILITÁSIHÉT városi közlekedés észszerűsítésére és a környezetkímélő közlekedési alternatívák népszerűsítésére vonatkozó céljaival összhangban az Egyesület nagy szerepet vállal, hogy minél szélesebb körben tájékoztassa a hazai lakosságot, megismertesse az autógáz (LPG) előnyeivel valamint hozzájáruljon az autógáz minél szélesebb körű elterjedésében.

Az autógáz (LPG) az egyik legkörnyezetbarátabb országosan elérhető közlekedési hajtóanyag, használatával jelentősen javulnak a károsanyag-kibocsátási mutatók. A környezetbarát technológia kulcsa, hogy az autógáz szinte teljesen kén- és korommentes, szén-dioxid-kibocsátása az elégéskor közel 15 százalékkal kevesebb, mint a benzin esetében. A benzinmotoroknál mintegy 30 százalékkal csökken a nitrogén-oxid (NO<sub>x</sub>) mennyisége, és nem marad elégetlen szénhidrogén. A dízelmotorok esetében még nagyobb az LPG előnye, itt 90%-al kisebb az nitrogén-oxid kibocsátás, míg az elégetlen szénhidrogén 70%-al kevesebb a gázolajénál. Összességében benzinmotornál 50 százalékkal, dízelmotornál 80 százalékkal tisztább üzem eredményez az autógáz használata.

Az autógáz emellett rendkívül gazdaságos, 30-40 százalékkal gazdaságosabban üzemeltethető, mint benzines társai, kilométerenként kb. 9-10 forintot takaríthatunk meg. Az átalakítás motortípustól függő 150-260 ezer forintos költsége így már 20-22 ezer kilométer megtétele alatt megtérülhet.

Budapest, 2016. szeptember 16.

Magyar PB-Gázipari Egyesület