

Intézkedési javaslatok



Megújuló üzemanyagok alkalmazása

Célkitűzés

A 2009/28/EK irányelvben 2020-ra előírt közlekedésben felhasznált megújuló energia részarány teljesítéséhez szükség van megújuló üzemanyagok használatára. Megújuló üzemanyagok közül ma az E85 (benzin üzemű járművek számára), a biodízel (B100), és az E95 (dízel üzemű járművek számára) az amely szélesebb körben alkalmazható. Megújuló üzemanyagnak számít elektromos autók esetében a felhasznált elektromos energia, vagy hidrogén üzemű, és üzemanyagcellás autók esetében a hidrogén. Jelenleg Magyarországon csak az E85 elérhető. Az EU által előírt célok teljesítéséhez szükséges a megújuló üzemanyagok elérhetővé tétele és használatának támogatása.

Hatásmechanizmus

A támogatási rendszer kidolgozása, és a különböző műszaki, hatósági követelmények meghatározása után lehetővé válik a bioüzemanyagok hivatalos használata. Hibrid és elektromos járművek használatának támogatásával elérhető szélesebb körű elterjedésük. Megújuló üzemanyagok nagyobb arányú felhasználásával növelhető a közlekedésben felhasznált megújuló energia részarány, csökkenthető a környezetszennyezés mértéke.

Jelenlegi helyzet

Meglévő, hasonló megoldások

Jelenleg a hibrid járművekre alkalmaznak támogatást, egységesen 180 ezer forint regisztrációs adót kell egy ilyen autó vásárlása után fizetni.

A hagyományos üzemanyagok ma is tartalmaznak bio komponenseket, ennek aránya 4,8 V% benzin és gázolaj esetében is. A hagyományos üzemanyagba bekevert bioüzemanyagok jelenleg jövedéki adó mentességet élveznek, amennyiben a bekeverési arány a 4,4%-ot meghaladja.

A kereskedelem kínál úgynevezett etanol átalakító rendszereket, melyek feladata, hogy hagyományos benzin üzemű járművek E85 üzemanyagot használhassanak. Ezeknek a rendszereknek a használata műszaki és közle-

kedésbiztonsági szempontból nem tisztázott.

Vonatkozó (hatályos) jogszabályok

Magyarországon nincs olyan érvényes jogszabály, amely előírná a megújuló üzemanyagok kötelező alkalmazását. Az érvényes üzemanyag szabványok lehetővé teszik ugyan a bioüzemanyagok hagyományos üzemanyaghoz keverését, de csak a bekevert mennyiség felső határa meghatározott.

Szükséges lépések

Feladatok felvetése

A megújuló üzemanyagok használatának előmozdítása érdekében szükség van a biodízel és E95 üzemanyagok bevezetésére. Annak érdekében, hogy a használat hivatalos és nyomon követhető legyen egységes követelményeket teljesítő rendszereket kell kialakítani.

Kapcsolódó szabályozási – közigazgatási szintű teendők

Megújuló üzemanyagok nagyobb arányú használata érhető el a bekevert mennyiség növelésével, illetve az üzemanyagszabvány változások gyors teljesítésével. Az érvényes üzemanyag szabvány benzin esetében 10 V%-os, gázolaj esetében 7 V%-os bekeverési arányt tesz lehetővé, ezzel szemben az alkalmazott bekeverési arány csak 4,8 V% mindkét üzemanyag esetében.

Létező, jelenleg Magyarországon nem elérhető üzemanyagok, mint például a biodízel vagy az E95 bevezetése, szabványosítása és támogatása is elősegíti a nagyobb arányú megújuló üzemanyag használatot.

A megújuló üzemanyagok elterjedése és használata érdekében biztosítani kell azok alkalmazásának lehetőségét. Nem elegendő csupán a megújuló-energia rendelkezésre állása, alkalmazása érdekében szükség van olyan járművekre is, amelyek az adott energiát hasznosítani tudják. Hiába van hidrogén, ha nincs olyan jármű amely alkalmazni tudja. A megújuló energia források rendelkezésre állásával egy időben biztosítani kell olyan járművek beszerzésének lehetőségét is, amelyek a energiát az előírásoknak megfelelően alkalmazni tudják.

Hagyományos benzin és dízel üzemű gépjárművekbe építhető átalakító rendszerek használatának szabályozása, követelmények kidolgozása a hivatalos és biztonságos használat érdekében elengedhetetlen.

Várható hatások

rövid/közép/hosszú távon	Környezeti hatás
	Hatás megjelenése
	Költségkihatása
költségvetés/piaci szereplők/egyének	Költségviselő(k)
2011	Bevezetés várható ideje
folyamatos	Határidő