

2018. éves energiahatékonysági összefoglaló jelentés

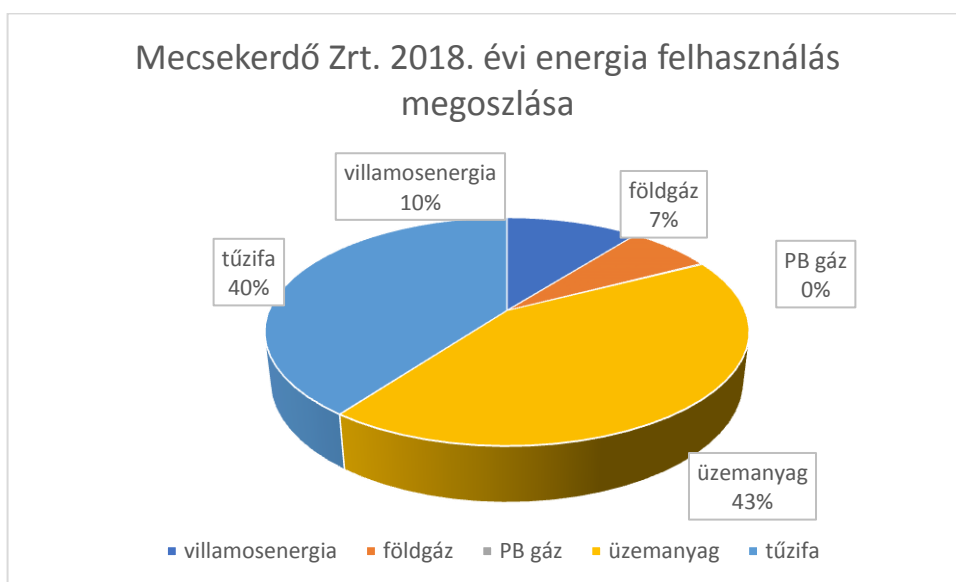
Mecsekerdő Zrt.

Készült a 2015. évi LVII. tv. az energia hatékonyságról, valamint a 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet 5.§ d. pontjának megfelelően a Mecsekerdő Zrt. és a FETMI Mérnöki Iroda Kft. energetika szakreferensi szerződése alapján.

Energia felhasználás

A Mecsekerdő Zrt. 2018. évi energiafelhasználása összességében 22%-kal kisebb, mint 2017-ben. A csökkenés főként a tűzifa felhasználás további jelentős, 40%-os csökkenéséből adódik. A villamosenergia 4%-kal, a PB gáz felhasználás 22%-kal, a benzin 30%-kal, a gázolaj felhasználás 4%-kal csökkent. Emelkedett a földgáz felhasználás 4%-kal.

2018. évi energiafelhasználás megoszlása az alábbiak szerint alakult.



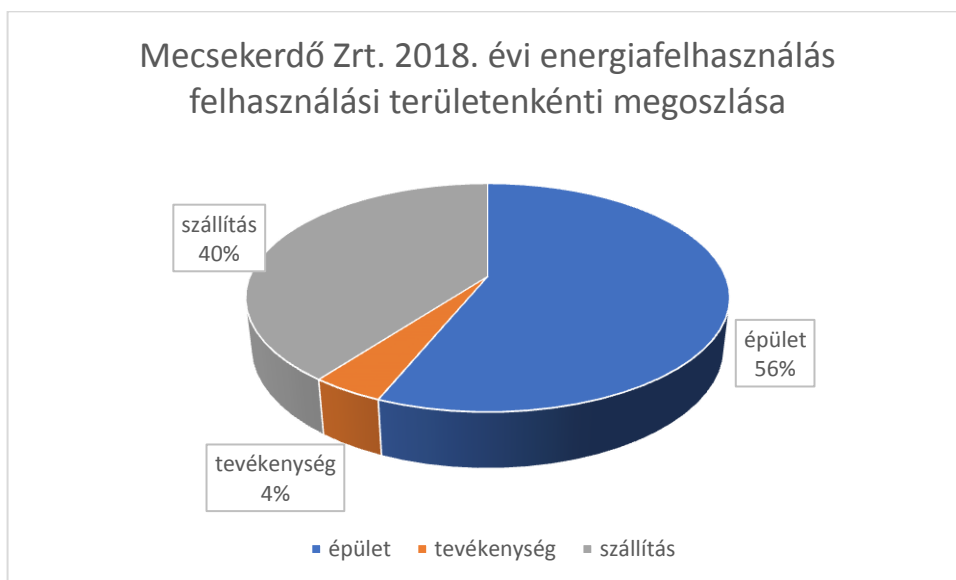
A tűzifa felhasználás aránya a teljes energiafelhasználásban az elmúlt 3 évben 60%-ról 39%-ra csökkent, miközben mennyisége megfeleződött.

Energia hatékonyság javítása

Nagyvállalatként a Társaság az energia hatékonysági törvény előírása alapján 2015-ben szakértő bevonásával három telephelyre végeztette el a Komplex Energetikai Auditot. Az audit javaslatait a vállalati energiastratégia kialakításánál figyelembe veszik.

Az elmúlt években három telephelyén napelemek felszerelésével csökkentette villamosenergia vásárlását.

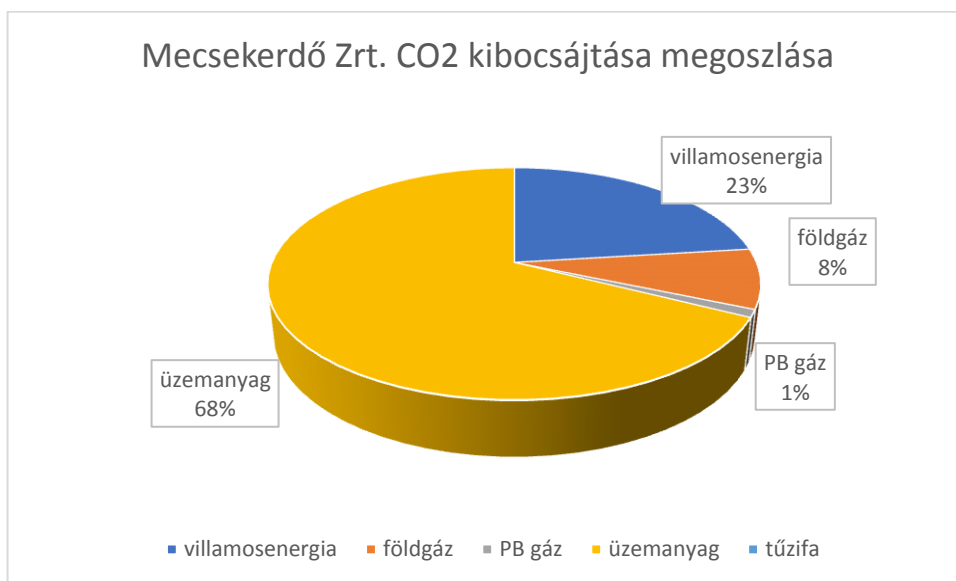
Az energetikai felhasználások felhasználási területenkénti megoszlása az alábbiak szerint alakult.



2018. évben a Társaság az Árpádtetői Erdészetnél és a központi irattár esetében szerelt fel újabb napelem rendszereket. Az erdészet korszerűsítése során - a hőszigetelt nyílászárók cseréjével - további energia megtakarítás érhető el. A munkák 2019. évben fejeződnek be.

CO2 kibocsájtás

A Mecsekerdő Zrt. a tevékenységéből adódóan energia felhasználásának 51%-át megújuló energiaforrással, tűzifával biztosítja. A CO2 kibocsájtás megoszlása 2018-ben nem megújuló energiafajtákra az alábbiak szerint alakult



Szemlélet formálás

A Mecsekerdő Zrt. elkötelezett a környezeti terhelés csökkentése és a CO2 kibocsájtás csökkentése mellett. A tulajdonosi elvárásainak megfelelően fejleszti és üzemelteti a gazdasági folyamatokat.

A Mecsekerdő Zrt. 2018. évben az energiafelhasználás mennyiségi adatait és energiahatékonysági intézkedéseit a törvényi előírásoknak megfelelően az Energetikai Szakreferens felügyelete, közreműködése mellett a Magyar Energetikai- és Közműszabályozási Hivatal adatszolgáltatási előírásának megfelelően teljesítette.

2019. május

Nagy Tibor
energetikai szakreferens
ntibor@energia-tanacs.hu