



Bemutkoznak a Rezsizselídítők:

az E.ON EnergiaKözösségek 2013/14. évadban nyertes csapata és megtakarításaik

A Rezsizselídítők csapata az E.ON EnergiaKözösségek verseny keretében jött létre. Közösségünk Győr-Moson-Sopron megye nyugati felén fekvő kis faluban, Egyházásfalun szerveződött 5 helybéli család bevonásával. Környezetvédelmi végzettségemnél fogva a csapat klíma-koordinátoraként célozom az is, hogy minél eredményesebben szerepeljünk a versenyben és lehetőleg valamilyen helyezést is elérjünk. Szerettem volna megmutatni, hogy a környezet védelmével nem csak erkölcsileg, hanem még anyagilag is nyerhetünk, gazdagodhatunk. A csapat már meglévő tagjai nem voltak ilyen optimisták, hiszen az öt család "beszervezése" is komoly kihívások elé állított mindannyiunkat, akik szerettünk volna részt venni a versenyben.

A versenybe történő jelentkezésben mindannyiunk számára meghatározó motiváció volt az energiatakarékosággal összefüggő gyermeknevelési célok, a példamutatás, valamint az is, hogy megismerjük saját energiamegtakarítási lehetőségeinket. Az öt hónapos tartó verseny pedig megfelelő keretet, folyamatos motiváltságot adott ahhoz, hogy az új energiatakarékosági szokások beépüljenek a mindennapokba.

A háztartások energia-felmérését tartalmazó első feladat kulcsfontosságú a későbbi eredmények tekintetében, ezért nagyon alaposan próbáltuk elvégezni az auditot, meghatározni a referencia időszak nyitó és záró óraállásait. Ezzel párhuzamosan történt a fűtési rendszer átvizsgálása, optimális beállítása a minél hatékonyabb működés érdekében. Az átvizsgálások után megkezdtük a termosztátok, perlátorok, mechanikus időkapcsolók, hőtükrök, vastag függönyök beszerzését, felszerelését. Két hetes periódusokban történt az óraleolvasás, havonta egy alkalommal pedig "továbbképzést" tartottunk a főbb energiafogyasztókra koncentrálnival. Fontos szerepet vállaltak a gyerekek, akik nagyon aktívan és együttműködően vették tudomásul a megváltozott energiahasználati szokásokat. Ötletekkel, rajzokkal gazdagították a beküldendő kreatív feladatokat.



A legnagyobb megtakarítást, 36,44%-os csökkentést a fűtés terén érték el. Főként fával fűtünk, illetve az egyik család gázzal. Ezt az eredményt a fűtési rendszer átvizsgálásával, optimalizálásával érték el, illetve azzal, hogy megelégedtünk a 2-3 fokkal alacsonyabb hőmérséklettel is. Figyelmet fordítottunk még a tűzifa megfelelő szárazságára is, ezért fűtés előtt száraz, fűtött helyen tároltuk.

A vízhasználat terén elért 32,18 %-os csökkentésünk fő pillérei: a fürdés zuhanyzásra váltása, a zuhanyzási idő lecsökkentése, a szűrkevíz továbbhasznosítása, folyóvízben történő mosogatás megszüntetése, az esővíz gyűjtése, felhasználása, perlátorok alkalmazása.

A villanyáram felhasználás terén is szép eredményt érték el, közel 27%-al sikerült csökkentenünk a fogyasztásunkat. Ez a megtakarítás leginkább: a készenléti üzemmód teljes körű felszámolásának, a hűtő-fagyasztó készülékek alacsonyabb hőmérsékleten és korlátozott időtartamban történő üzemeltetésének, illetve a villanybojler alacsonyabb hőfokra állításának köszönhető. A hűtőgépeket mechanikus időkapcsolóval láttuk el és ennek segítségével az éjszakai órák egy részére lekapcsoltuk a villanyhálózatról a készüléket. A lassabb felmelegedés érdekében jégakkukat helyeztünk a hűtőbe. Ennél a megoldásnál nagyon fontos a hűtő hőmérsékletének és a fogyasztásának a figyelemmel kísérése, hőmérővel illetve fogyasztásmérővel.

Kimagasló eredményünk elérésében sokat köszönhetünk a Döry-Kéry családnak, akik nagyon komoly, 50% fölötti megtakarítást értek el.¹

A verseny is rávilágított arra, hogy a „lekapcsolom a villanyt - így takarékoskodom” hozzáállás nem elég, nagyon fontos a mindenre kiterjedő tudatos energiahasználat. Továbbá bebizonyosodott az is, hogy egyedül nem megy, vagyis mindenre kiterjedő motivációs és cselekvési program szükséges családi és közösségi szinten egyaránt.

Verseny lezárultával szeretnénk folytatni a rezsizselídítést, az elért megtakarításainkat továbbra is fenntartani, a megtakarítási praktikákat, ismereteket a tágabb környezetünkben is átadni. Közösségünket tekintve leginkább az autóhasználat csökkentésére kell még koncentrálnunk. Reméljük, hogy az elért eredményeink tekintetében még hitelesebben tudjuk majd képviselni, hogy jó dolog tudatos energia felhasználónak, rezsizselídítőnek lenni.

Pálné Varga Szilvia klíma-koordinátor

¹ A Döry-Kéry család mindennapjairól, energiatudatos házukról a Kislányom hírlevél 54. számában lehet olvasni.

Hasznos információk, kapcsolat, támogatók

Szerkeszti: Vadovics Edina
Közreműködött: Antal Orsolya, Gáll Veronika és Vadovics Kristóf

Design: Iconica Bt.

Információk az E.ON EnergiaKözösségek programról:

GreenDependent Intézet

2100 Gödöllő, Éva u. 4.

Tel.: 06-20-334-2889

E-mail: info@energiakozossegek.hu

Honlap: www.energiakozossegek.hu

www.greendependent.org



Az E.ON EnergiaKözösségek program partnere:



A verseny védnöke Dr. Szabó Marcel, a jövő nemzedékek érdekeinek védelmét ellátó biztoshelyettes.



Az EnergiaKözösségek programot 2011-2013-ban az Európai Unió Intelligens Energia Európa programja támogatta.

Ezen információs hírlevél tartalmáért a kizárólagos felelősség a szerzőket terheli, nem feltétlenül tükrözi az Európai Unió véleményét. Sem az EACI, sem az Európai Bizottság nem felelős az abban foglalt információk bármilyen jellegű felhasználásáért.