

Sajtóközlemény

Pécs, 2020. január 16.

Környezetbarát energia a feleslegessé vált karácsonyfákból

Idén is folytatódik a korábbi évek jól bevált gyakorlata a Pécsen és a környező településeken feleslegessé vált karácsonyfák energetikai célú hasznosítására. A város meghatározó gazdasági szereplőjeként a Veolia csoport tagjaként, a Pannon Hőerőmű Zrt. az idei évben is gondoskodik arról, hogy az utcákra került karácsonyfákat a lehető leghatékonyabb módon hasznosítsa újra a pécsi erőműben, így módon hozzájárulva több mint 31 500 lakás távfűtéssel való ellátásához.

Minden év januárjában kidobott karácsonyfák tömkelege lepi el az utcákat országszerte. Azonban a feleslegessé vált fákból értékes zöldenergia állítható elő, ezért a pécsi erőművet üzemeltető Pannon Hőerőmű Zrt. idén is hozzájárul a városban szokásossá vált karácsonyfa-hasznosítási akcióhoz. Az immár több évre visszatekintő kezdeményezésnek köszönhetően a karácsonyfák újra részesei lehetnek az otthon melegének - még ha csupán szimbolikusan is -, hiszen mintegy 31 500 pécsi lakás távfűtéséhez járulnak majd hozzá.

„A kidobásra ítélt fenyőfák energetikai célú hasznosítása a város lakóinak szempontjából a legjobb megoldás, hiszen a karácsonyfák hulladéklerakókban történő elhelyezése mindenképpen kerülendő, mivel a fenyők, a magas gyantatartalmuk miatt nehezen komposztálhatók. Az erőműben mobil aprítógépek segítségével feldaraboljuk a fákat, majd a faanyag az ömlesztett biomasszázt felhasználó egységbe kerül. Itt – épp a magas gyantatartalma miatt – egyéb tüzelőanyagokkal, többek között mezőgazdasági melléktermékekkel és erdészeti faaprítékkal vegyítjük a fenyőt, amely végül az erőmű kazánjaiban hasznosul újra.” - mondta Rudolf Péter, a pécsi erőművet működtető Pannon Hőerőmű Zrt. vezérigazgatója.

A karácsonyfák begyűjtését a helyi közszolgáltató végzi január 6-tól január 31-ig. Az ezt követő időszakban a pécsi hulladékudvarokban azonban leadható még a kiöregedett karácsonyfa. Az elmúlt évek tapasztalatai alapján idén 40-45 tonna összegyűjtött fenyőhulladékra számít az erőmű. Azonban fontos, hogy a lakosok díszektől, füzérektől, szaloncukroktól, és égősoroktól mentesen helyezték el a hulladékgyűjtő konténerek mellett a fákat, hogy az aprítási munka minél gördülékenyebb lehessen. Ugyancsak lényeges, hogy a fákról a talpukat, illetve a felállításhoz kialakított rögzítési megoldásokat is eltávolítsák a kidobás előtt.

Magyarországon évente közel 2 millió karácsonyfát állítunk fel az ünnepi időszakban. Ez a mennyiség 15 ezernél is több lakás hőellátását tudná biztosítani. A Pécsen begyűjtött néhány tízezer karácsonyfa csak egy kis szelete az országosan vásárolt mennyiségnek, azonban már ennyiből is jelentős mennyiségű értékes hő- és villamosenergia állítható elő. A Pannon Hőerőmű Zrt. karácsonyfa-hasznosítási akciója az elmúlt években igazi, a körkörös gazdasági modellt a gyakorlatban is megvalósító példaértékű hagyománnyá vált, melyre a jövőben is számíthat a pécsi lakosság.

A Pannon Hőerőmű Zrt.-ről

A pécsi erőművet 1959-ben adták át. A mecseki szénre alapozott villamosenergia-termelést a 60-as évek közepétől kiegészítette a baranyai megyeszékhely egyre terebélyesedő távfűtési hálózatának hőenergiával történő ellátása. Az erőmű 2004-ben – több éves előkészítést követően – tért át részben földgáz-, részben fűszárú biomassa tüzelőanyag-felhasználásra. A biomassa-alapú energiatermelés kedvező üzemeltetési tapasztalataira alapozva nem sokkal később megkezdődött a második, bálázott lágyszárú biomassa-tüzelésű erőművi blokk előkészítése, amelyet végül – az időközben francia szakmai befektető, a Veolia Energia Magyarország Zrt. többségi tulajdonába kerülő erőmű anyavállalatának finanszírozásával – 2013-ban helyeztek üzembe. 2013 óta Pécs energiatermelését így a két biomassa-tüzelésű blokk látja el, így biztosítva a város 31 500 lakásának és további 460 közintézményének távfűtéshez szükséges hőenergiát – teljes egészében megújuló tüzelőanyagot felhasználva.

További információ

Németh Gergely
Goodwill Communications Kft.
gergely.nemeth@goodwillcom.hu
+36 70 377 1330

Takó András
Goodwill Communications Kft.
tako@goodwillcom.hu
+36 70 399 1554