

Az Őj hÁ'vezetÁ©krendszer elÁ'nyei

Friday, 05 October 2012

Augusztus vÁ©gÁ©n befejezÁ'dÁ¶tt vÁ;rosunkban a hÁ'vezetÁ©kek cserÁ©je. Az Enerbyt igazgatÁ³ja szerint a csere sok kellemetlensÁ©gtÁ'l kÁ-mÁ©li meg a lakosokat, amelyek elsÁ'sorban a hideg idÁ'jÁ;rÁ;s bekÁ¶szÁ¶ntÁ©vel jelentkeztek volna. munkÁ;latokrÁ³, valamint az Őj vezetÁ©kekrÁ'l SzÁ³rÁ;d GyÁ¶rgyÁ¶t kÁ©rdeztÁ¼k.

-MiÁ©rt volt szÁ¼ksÁ©g PÁ;rkÁ;nyban a hÁ'vezetÁ©kek cserÁ©jÁ©re?

Az ilyen vezetÁ©kek Á©lettartama Á;tlagosan 30-40 Á©v. Azok a csÁ¶vek, amelyeket kicserÁ©ltÁ¼nk, mÁ;r bÁ'ven betÁ¶ltÁ¶tt negyvenedik Á©vÁ¼ket. Mi sem bizonyÁ-tja ezt jobban, mint az, hogy a munkÁ;latok sorÁ;n tÁ¶bb kellemetlensÁ©g is Á©rt bennÁ¼nket ebbÁ'l kifolyÁ³lag. A BartÁ³k utcÁ;nÁ;l pÁ©ldÁ;ul kilenc csÁ'tÁ¶rÁ©sÁ¼nk volt, hiszen a vezetÁ©kekben mÁ;r csÁ'kÁ¼sÁ' fÁ¶ldrÁ©teg tartotta a lelket. A hÁ'vezetÁ©kek cserÁ©jÁ©t Á¶nerÁ'bÁ'l, banki hitelbÁ'l finanszÁ-roztuk. A hitelt nagyrÁ© szintÁ©n most Á©pÁ¼lÁ' kogenerÁ;ciÁ³s egysÁ©g mÁ±kÁ¶tdetÁ©sÁ©vel tervezzÁ¼k finanszÁ-rozni. A kogenerÁ;ciÁ³s gÁ;zm villamos energiÁ;t gyÁ;rtunk, a keletkezÁ' hulladÁ©khÁ't bevisszÁ¼k a rendszerbe Á©s pÁ©ldÁ;ul vizet melegÁ-tÁ¼nk vele. Ez igen magas hatÁ©konysÁ;gÁ©, szÁ;mos helyen hasznÁ;lt mÁ³dszer. Mint tudjuk, az erÁ'mÁ±veknÁ© is legtÁ¶bbszÁ¶r az a problÁ©ma, hogy a hÁ't nem tudÁ;jk hovÁ; tenni, mi azonban azt is el tudjuk adni. Ahol kicserÁ©ltÁ¼nk egy csÁ¶vet, ott a leÁ-rÁ;s alapÁ;n a beruhÁ;zs egyhuzad rÁ©sze belekerÁ¼l a hÁ' Á;rÁ;ba Á©s mindez 25 Á©ves idÁ'tartamra megdrÁ;gÁ-tj. NekÁ¼nk az a cÁ©lunk, hogy ezt a nÁ¶vekedÁ©st lecsÁ¶kkentsÁ¼k, hiszen a kogenerÁ;ciÁ³s egysÁ©g 3 Á©s fÁ©l Á©v alatt megtÁ©rÁ¼lÁ' befektetÁ©st Á-gÁ©r.

-Ez azt jelenti, hogy PÁ;rkÁ;ny lakÁ³i szÁ;imÁ-thatnak akÁ;r a fÁ±tÁ'dÁ-j csÁ¶kkeszÁ©sÁ©re is?

Ez ebben a formÁ;ban nem igaz. Egy tavalyi pÁ©ldÁ;n szemlÁ©ltetnÁ©m a befektetÁ©s hÁ'Á;rre kifejtett hatÁ;jsÁ;t. A 2011-es a 11 %-os Á©vkÁ¶zi gÁ;zá;remelÁ©st alapul vÁ©ve, azzal, hogy kicserÁ©ltÁ¼k a hÁ'cserÁ©lÁ' Á;llomÁ;sokat gazdasÁ;gosabb szintÁ©n sok pÁ©nzbe kerÁ¼lt -, sikerÁ¼lt Á©gy gazdÁ;jkodnunk, hogy a hÁ'Á;remelÁ©s á©zcsaká€• 6,4 % volt vÁ;rosunkban egyÁ©bkÁ©nt 11% helyett. Ez tulajdonkÁ©ppen azt jelenti, hogy az emelkedÁ©st csÁ¶kkentjÁ¼k. A hÁ' Á;ra kÁ©t rÁ©szbÁ'l te Á¶ssze, egy fixbÁ'l Á©s egy vÁ;ltozÁ³bÁ³. A fix rÁ©sz inkább a karbantartÁ;si munkÁ;kat tartalmazza, Á-gy ez nem fÁ¼gg Á¶s alapvetÁ'en a hÁ' mennyisÁ©gÁ©vel, mÁ-g a vÁ;ltozÁ³ rÁ©sz a bejÁ¶vÁ' energia kÁ¶tsÁ©ge, ami magÁ;ba foglalja pÁ©ldÁ;ul villanyt Á©s a vizet. Ez a kÁ©t tÁ©nyezÁ' egyÁ¼ttesen adja a hÁ' Á;rÁ;t. Azzal a beruhÁ;zÁ;ssal, amit mi csinÁ;ltunk, a fix Á;r nÁ¶vekszik ugyan, de a vÁ;ltozÁ³ csÁ¶kkeszÁ©sÁ©. BÁ-zunk benne, hogy a tovÁ;bbiakban is ilyen pozitÁ-v eredmÁ©nyeket produkÁ;junk majd ezen a terÁ¼leten.

-A vÁ;ros mely terÁ¼leteit Á©rintette a vezetÁ©kcsere?

Ezt azÁ©rt nehÁ©z pontosan behatÁ;rolni, mert a mi fÁ±tÁ©rendszerÁ¼nk nem utcafÁ¼ggÁ', de a vezetÁ©kcsere Á©rintette tÁ¶bbek kÁ¶zÁ¶tt a Gesztenye, JesenskÁ¼, BartÁ³k, Sport, HÁ;rsfa, VÁ¶rÁ¶smarty, Smetana Á©s a KertÁ©sz utcÁ;t, valamint SzÁ¶vetkezeti sort. Á-sszesen kb. 7,5 kilomÁ©ternyi csÁ¶vet fektettÁ¼nk le.

-Mi volt a munkamenet?

Laikusnak nehezen elmagyarÁ;zhatÁ³, bonyolult munkafolyamatrÁ³ van szÁ³. A dolog lÁ©nyege, hogy a kollÁ©gÁ;jim Á;ltal precÁ-zen kidolgozott Á¼temterv szerint, fokozatosan kiszedtÁ¼k a fÁ¶lbÁ'l a rÁ©gi fÁ±tÁ©scsÁ¶veket, amelyek helyÁ©re lefektettÁ¼k az Őj, melegvizes vezetÁ©keket, majd ezt kÁ¶vetÁ'en kiszedtÁ¼k a melegvizes csÁ¶veket, amelyek helyÁ©re bekerÁ¼ltek a fÁ±tÁ©scsÁ¶veket. Ezeket homokÁ;gyba fektettÁ¼k, GPS bemÁ©rÁ©sre kerÁ¼ltek, hogy a kÁ©sÁ'bbiekben min pontosan tudja, melyik csÁ' hol fut, majd az optikai kÁ;belek lehelyezÁ©se kÁ¶vetkezett, amelyek a vÁ;ros Á©s cÁ©gÁ¼nk igÁ©nyeit fogÁ;jk szolgÁ;lni. Ezek bemÁ©rÁ©se Á©s homokÁ;gyba helyezÁ©se utÁ;n visszatemetttÁ¼k az Á;rkokat, majd kijav. az Á©rintett jÁ;rdÁ;kat, utakat, parkokat. TermÁ©szetesen kÁ¶zben a nyomÁ;sprÁ³bÁ;jk Á©s a hegesztÁ©sek rÁ¶ntgenvizsgÁ;jl biztosÁ-tani kellett Á©gy, hogy a lakossÁ;g melegvÁ-zellÁ;tÁ;sa minimÁ;lis idÁ're szÁ¼neteljen csak. Á-sszehasonlÁ-tÁ;skÁ©pp mÁ;s vÁ;rosokkal, az ilyen munkÁ;latok tÁ¶bbnyire hÁ;rom hÁ©t melegvÁ-zhiÁ;nnyal szoktak jÁ;rni, mi azonban igyekeztÁ¼k ezt az idÁ't a lehetÁ' legrÁ¶videbbre lecsÁ¶kkenteni. A helyreÁ;llÁ-tÁ;si munkÁ;latok mÁ©g folyamatban vannak, a teljes befejezÁ©sÁ¼ket csak tavaszra tervezzÁ¼k, mert ahol vastag a friss fÁ¶ldrÁ©teg, ott kÁ©sÁ'bb a megszá;llÁ³ fÁ¶ld tÁ¶nkreter a jÁ;rdÁ;kat, Á©s a jelenlegi szÁ;irazsÁ;gban a fÁ±magot is fÁ¶lÁ¶slegesen vetnÁ©nk el. IgyekezzÁ¼nk folyamatosan, racionÁ;jlisan, a vÁ;rossal mint kÁ¶zterÁ¼let tulajdonossal egyeztetve elvÁ©gezni a parkosÁ-tÁ;si munkÁ;latokat. KÁ©rem ehhez a lakossÁ;g tÁ¼relmÁ©t!

-Mit kell tudnunk a vezetÁ©kekrÁ'l?

A cserÁ©k folyamÁ;n elÁ're hÁ'szigetelt, acÁ©l- Á©s mÁ±anyag csÁ¶veket raktunk a rÁ©giek helyÁ©re, amelyek minÁ'sÁ©ge Á szigetelÁ'kÁ©pessÁ©ge vilÁ;gszÁ-nvonalÁ©. Az acÁ©lcsÁ¶veket kÁ¼sÁ's cÁ©g hegesztette, a mÁ±anyag csÁ¶veket sajÁ;t kapacitÁ;ssal helyeztÁ¼k a fÁ¶ldbe, majd Á¼zembe is. Ezzel a munkÁ;val sok kellemetlensÁ©gtÁ'l Á³vtuk meg a lakosokat, mert a rÁ©gi vezetÁ©kek, fÁ'leg tÁ©len, a fÁ±tÁ©sszezonban nagy igÁ©nybevÁ©telnek vannak kitÁ©ve Á©s akkor tÁ¶rnek, ok ilyenkor akÁ;r tÁ¶bbnapos fÁ±tÁ©skiesÁ©st egy egÁ©sz lakÁ³telep szÁ;imÁ;ra. Nem szabad elfelejteni, hogy a rÁ©gi csÁ¶vek hiÁ;jnyos szigetelÁ©se a parkok talajfÁ±tÁ©sÁ©t is biztosÁ-totta, mindannyiunk pÁ©nzÁ©bÁ'l. Porubszky Petra