



ZÖLDSÁRVÁR

II. évfolyam
3. szám

2008 SZEPTEMBER

A Sárospatai Környezetvédő és Természetbarát Egyesület kiadványa

PARLAGFŰMENTESÍTŐ AKCIÓ SÁRVÁRON



Egyre sikeresebbek akcióink

Július 12-én egyesületünk már második alkalommal szervezett parlagfűmentesítési akciót. Örömközlünk, hogy a tendencia — miszerint minden mozgósításkor egyre többen jönnek össze — most sem tört meg. Lelkes csapatunk és számos külső segítőnk sosem látott létszámban gyülekezett, majd látott neki az önként vállalt feladatnak. A nagyobb hatékonyság és a bejárható terület növelése érdekében kisebb csoportokban indultunk a gyomok ellen. Mivel a kiinduló bázisunk az Esze Tamás út végén lévő Gyöngyös-hídnál volt, így a fő csapások iránya a Vadkert körút, a Parkerdő és a Csónakázó tó környéke tévődött, bár a lelkesebbek eljutottak ennél

jóval távolabbi helyekre is. Szerencsénkre az égiek is velünk voltak, az időjárás is segítette csapatunkat. Valamennyien kesztyűben, többen maszkban, sapkában és szemüvegben pusztították a gazt. A sok beszélgetéssel és tréfálkozással tarkított, mégis nehéz munka során kellemesen elfáradtunk. A 3 - 5 fős csapataink portyázó körútjaikat - a megbeszéltek szerint - mind a Parkerdő kiépített tűzrakó helyén fejezték be. Már várta őket a kialakított pihenőhely, a felfrissülés és a szalonnasütés összes kelléke. A sötétedésig tartó vidám piknik során megvendégtük segítőinket is. Egyesületünk történetében ez már a harmadik akció, ahol a tevékenysé-

günkhöz a város lakosságának a segítségét kértük. A tavalyi parlagfűmentesítési és az április 19-i szeméthyűjtési akciónk tapasztalata, hogy van fogadókészség a programjaink iránt. Egyre többen felismerik a hasonló akciók értelmét és hasznát. A város környékén számtalan közterület van.

Ezek tisztán és parlagfűmentesen tartását sem a város, sem egy egyesület nem tudja egyedül hatékonyan magára vállalni. Ehhez szélesebb összefogás kell. Nem is szólva a várost szegélyező kiskertekről, mezőgazdasági területekről, melyek a kultúrnövények betakarítása után a parlagfű kolóniák melegegyéi.

Sárospatai fürdőváros, így még fokozottabb az igény arra, hogy a város vendégei és mindenekelőtt az itt lakók városi sétáik során minél kevesebb szemetet és gaztenget lássanak, parlagfűpollent lélegezzenek. Egyesületünk megmozdulása elsősorban a közfigyelmet kívánta ráirányítani erre a problémára.

Tegyünk közösen azért, hogy városunk minél szebb, tisztább és egészségesebb legyen. Dolgozzunk együtt szép városunkért!

A TARTALOMBÓL:

1. old. SIKERES AKCIÓ
2. old. ARBORÉTUM II.
3. old. ENERGETIKAI ÜLTETVÉNYEK
4. old. TAI CHI
5. old. BONTINO SÁRVÁRON
6. old. RENDEZVÉNY PROGRAM
7. old. GYERMEK PROGRAMOK
8. old. TÁMOGATÓINK
9. old. RENDEZVÉNY ELŐZETES
10. old. SOLO A HIBRDAUTÓ
11. old. HIRDETÉS
12. old. IMPRESSZUM

II. KÖRNYEZET- VÉDELMI NAP SÁRVÁRON

2008 SZEPTEMBER
7.

SÁRVÁR,
NÁDASDY — VÁR

Kapcsolat: 06 30 9948 525

**AZ egykori KERTÉSZKERT II. rész****AZ ARBORÉTUM**

Lépünk be a rácsos kapun! Rázzuk le magunkról a város zaját!

Az idegen nem is sejt, hogy városunk szívében a csend, a nyugalom, a béke ZÖLD szigete rejlik. Az egykori „Kertészkeret” az Országos Természetvédelmi Tanács 1952-ben természetvédelmi területté nyilvánította. 1953-tól az Erdészeti Tudományos Intézetet bízták meg az arborétum fejlesztési munkáinak végzésével. Bánó István és Retkes József szaktanácsai alapján Dr. Kopeckzy Ferenc igazgató kezdte el a szakmai munkát, melyet utódai jó színvonalon folytattak:

1987-től Dr. Gergáczy József, jelenleg pedig Dr. Borovics Attila látja el az igazgatói teendőket.

Az arborétumban az „Erdők szelleme” fogadja a látogatókat. Pintér László fafaragó 7,80 m magas szobrát 2002. május 22-én avatták fel. A száz éves, lábonszáradt tölgyből kifaragott alkotásról így beszél a mester: „Mindenek alkotóját és az erdők szellemét is megjeleníti ez a szobor. Erős, szilárd görög oszlopon, a hullámzó hajú és szakállú fő, titokzatosan tekint szét a magasból. Tudatja velünk, hogy mindent lát és mindent hall. Az oszlopon felfutó indák és levelek pedig azt a szellemiséget fejezik ki, ami a földet az éggel összeköti.”

A park tengerszint feletti magassága 153 méter. A Gyöngyös két részre osztja a 9,2 ha területet,

melynek talaja jó minőségű öntéstalaj. S vastag humuszréteg. Az árnyas fák alatt gondozott ösvények futnak szerte-szét.

Melyiken induljunk?

A központi épületet az óriási japán császárfák és a sudár, kék atlaszcédrus őrzik. Mögöttük feketefenyők, tiszafák, mamutfenyők magasodnak. A fák alatt díszcserjék terítik terebélyes szoknyaikat, 15 féle színárnyalatban gyönyörködünk. Fehér, sárga, lila, rózsaszínekben pompáznak. Egy villámvágta mamutfenyő után csodálatosan szép juharlevelű óriás platánok sorjáznak, melyeket a fáma szerint három herceg ültetett ide 1812-ben, Nábeck Antal várkertész irányításával.

Az arborétum centrumában, egy szép tisztás szélén áll dr. Koltai György erdőmérnök fehér mészkő szobra, Melocco Miklós alkotása. A magyar nyárfatermesztés és nemesítés úttörőjének mellszobrát 1964 szeptember 3-án leplezték le. A tudós egyetlen magyarországi szobra fölé a 35-40 méter magas platánok lombjai borulnak. A Gyöngyös hídján átmenve balra letérünk a távolkeleti gyűjteményes kertbe. Hatvan féle fa és cserje faj hozza itt tavasszal különleges szép virágzatát. Dr. Gergáczy József telepítette ide 1984-ben a növényeket.

A temető utca mellett ballagunk gondosan gereblyézett kavicsos úton. Érintetlen ösvádonban járunk. A régi ártéri ligeterdő megmaradt őshonos tölgyei kőrisfái, szilfái vegetálnak itt. Az előregedés folyamatos. Szá-

radnak, korhadznak, vesztélyessé válnak. A fejszének sokszor adódik munkája.

E körül mellett áll egy különlegesen furcsa gesztenyefa. Tizenkét törzs nőtt ki egy alanyból? Sokáig természeti csodaként bámultam. Rasszó herceg információja szerint az emberi leleményesség eredménye. Ugyanis egy gödörbe több csemetét ültettek szorosan egymás mellé, s ahogy növekedtek, összefonódtak.

Sétánkat a madarak trillája kísérte. Feketerigók, vörösbegyek, cinegék, rozsdafarkúak, fülemülék csiviteltek. Közben innen is, onnan is felhangzott a harkályok erőshangú, szorgos kopácsolása.

Az intézet munkatársai a madárvédelemről is gondoskodnak. Mindenfelé oduk függenek a fákról, menedéket adnak télvíz idején. A tollas énekesek meg is hálálják a gondoskodást, szorgalmasan írtják a férgeket. Az arborétumban sem permetezés, sem vegyszeres gyomirtás nincs.

A patak melletti sétaúton értük el a 0,7 ha területű tavat, melynek mozdulatlan tükrét, csak a lassan pergő levelek törlik meg. E vadregényes tóparton élnek a kertész kert vénei, a 300 évesnek tartott kocsányos tölgyek. Földrehajló ágaikkal, lombosátrát borítanak a padok fölé, romantikus, meghitt zugot alkotva. A mesterséges épített tó keletkezésének idejét nem ismerjük. Vízét a park területén átfolyó Gyöngyöspatakából nyeri. Vízfelületével hozzájárul az arborétum kedvező mikroklímájának kialakításához. Tovább sétálva pergolákra futtatott klemetiszokat, s hortenziák virágait is szemrevételezhettük. Egy szeszélyesen

hullámos ágazatú piramis tölgy egy óriási mamutfenyő után, egy dombocskával, a múltba révedezhettünk. Ezen állt valaha a „Luszt ház”. A háromszintes faházat pihenésre, vendégfogadásra használta a Wittelsbach—dinasztia. Csigalépcső vezetett a körerkélyre. 1864-ben Ernetz Ignác Sárvár első történetírója - is említette a nyári mulató faházat, melyet a 1970-es években lebontottak. Sétánk során a „Babaház” elé értünk, melyet a hercegisasszonyok malteroztak 1923-ban apjuk, Ferenc herceg irányításával. A sétaúton értünk a sudár-liliomfához. E ritka növénykülönlegességet Japánból hozta 1881-ben dr. Grazman bajor királyi erdőigazgató. E fa tavasszal nagy, fehér, illatos virágai-
val, ősszel pedig 20 cm hosszú karmazsinvörös termésével ejti bámolatba a park látogatóit. Ezüstfenyők, atlaszcédrusok, juharfák kísérik kifelé bennünk. Több mint 300 féle fa-cserje-virág fajtát ismerhettünk meg.

Még egy utolsót szippantottunk az arborétum ózondús levegőjéből, aztán kiléptünk a rácsos kapun a város zajába, porába.

Sziblerné Varga Mária

**LENES ANYAGOK,
VÁSZNÁK ÉS EGYÉB
TERMÉSZETES ALAPÚ
MÉTERÁRUVAL
VÁRJUK KEDVES
VÁSÁRLÓINKAT!**

**TÍMÁR ÓRÁS
MÉTERÁRU
RÖVIDÁRU
SÁRVÁR, BÁSTYASOR**



Energetikai faültetvények létesítése és fenntartása

A nemesített hibrid nyár fajták intenzív mezőgazdasági módszerekkel, rövid vágásfordulóban és sarjzattal kezelte ültetvényei jelentős mennyiségű biomassza előállítására képesek. Az így előállított alapanyag alkalmas az erdőgazdálkodás által megtermelt tűzifa és a fosszilis energiahordozók egy részének helyettesítésére, de korszerű módszerek alkalmazásával pl. a faalapú biomassza mintegy felét kitevő cellulóz nagy tisztaságú előállításával és ruhaipari alapanyaggá alakításával, akár olyan típusú feldolgozóipari láncok alapjául is szolgálhat, amely munka helyteremtő ereje nagy, ezért fontos szerepük lehet egy-egy régió fejlesztésében.

A hazai aktuális kutatási eredmények alapján kijelenthetjük, hogy évente akár 30-35 élőnedves tonna hektáronkénti hozamra is képesek a jelenleg köztermesztésben lévő fajták, a hagyományos erdőgazdálkodás 4-6 tonnájával szemben, amennyiben jók a termőhelyi feltételek, a termőhelynek leginkább alkalmas fajtát alkalmazzuk és megfelelő kezelést adunk az ültetvénynek. A hagyományos erdőgazdálkodástól eltérően a rövid vágásfordulójú sarjzattal ültetvények ugyanis intenzív agrotechnológiát igényelnek, a talajelőkészítéstől, a trágyázáson át a növényvédelemig. Az eddigi tapasztalataink szerint az

ültetvények starthelyzetét, a termesztés biztonságát és jövedelmezőségét a termőhelynek megfelelő fajta választásán túl, az ültetést követő 2-3 hónapos időszak gyommentesen tartása befolyásolja leginkább.

Előadó:
Dr. Borovics Attila

Erdészeti Tudományos Intézet Sárvári Kísérleti Állomás

Biológiai úton lebomló csomagolóanyagok fejlesztése

A környezetvédelem ügye a csomagolástechnika terén is mielőbbi változásokat sürget, az előállításuk, illetve a hulladékkénti felhalmozódásuk okán, valamint a környezetet / embert terhelő megsemmisítési lehetőségeik kapcsán kiemelten környezetszennyező műanyag csomagolóanyagok felváltása, felhasználásuk csökkentése az egyik legfontosabb feladatunk. A műanyag csomagolóanyagok környezetbarát helyettesítésére alternatívát kínál a különböző biopolimerek (keményítő, cellulóz, tejsav, kazein, stb.) csomagolóanyagkénti felhasználása, hiszen az ezen természetes anyagokból felépülő csomagolóanyagok / eszközök hulladékká válásuk után a természetben — a biotikus és abiotikus környezeti tényezők hatására — feltáródnak, majd pedig maradék nélkül visszatérnek a természetes anyagkörforgalomba, azaz biológiai úton

A Rába habzásáról

A szentgotthárdi PRONAS utána ered, honnan kerül a Rába hab? Mi alkotja a habot? A börgyarak a felelősek? Vagy más okok is húzódnak a kellemetlen jelenség mögött? Az elmúlt időszakban komoly előre lépések történtek a folyó állapotának rehabilitációjában, így van esély, hogy a víz szerelmesei újra birtokukba vehessék az évtized folyóját.

PRONAS Szentgotthárd

RENDEZVÉNY ELŐZETES

Az egyesület vezetőségének tagjai, elérhetőségük:

Elnök:

Gergács Ildikó

Tel.: 06 30 9948 525

e-mail:

gildiko@tryagon21.hu

Titkár:

Bokorné Csonka Judit

Tel.: 70 318 2946

e-mail:

jaknocs@freemail.hu

Gazdasági felelős:

Szandi Lászlóné

Technikai és oktatási felelős:

Gerencsérné Nagy Judit

Tel.: 70 267 6830

e-mail: njuti@freemail.hu

Program szervező:

Enzsöl Róbert

Tel.: 30 474 5064

e-mail: er501@freemail.hu

Média kapcsolatok:

Varga Zsolt

Tel.: 30 9976 321

e-mail:

zsagrav@freemail.hu

Környezetvédelmi szakmai referens:

Bujtás Szilvia

környezetmérnök

e-mail:

bujtas.szilvia@vipmail.hu

**[http://
zoldsarvar.airplanet.hu](http://zoldsarvar.airplanet.hu)**

Schimmer Lajos

Üvegezés, képkeretezés,
hőszigetelt
és hangszigetelt üveg
készítése.

Sárvár, Batthyány u 34.

Tel.: 30-594-7583

95-323-364

Előadó: Bakos Piroska
Nyugat-Magyarországi Egyetem, Mosonmagyaróvár, Kémia Tanszék

**KÖRNYEZETVÉDELEM józan ésszel**

A környezetvédelem nem egy foglalkozás, hanem egy hivatás. Ha hivatás, akkor kell hozzá elhivatottság is. Senki nem születik környezetvédőnek, de a neveltetés során már gyermekkorban kialakulhat az úgynevezett környezettudatos magatartás. Tehát itt is, mint mindenhol az életben jelentős szerepe van az oktatásnak, nevelésnek. Az iskolai, szülői példa ragadós a fiatal elme számára. A jelenben azonban mégis azt tapasztaljuk, hogy a gyermekek nevelik inkább a szülőket, nagyszülőket, szembesítik őket a környezetszennyezés káros hatásaival. A média sokat tehetne—olykor tesz is—a tájvédelem vagy a természetvédelem érdekében, de jellegéből fakadóan a kirívó eseteket tárja a nyilvánosság elé, mint szenzációt. A céltudatos és hosszú távon is ható, a fenntartható fejlődést szem elé helyező társadalompolitika lényegében elkerüli a sajtó figyelmét. Az újságírók nem tartják elég érdekessnek, ha egy cég vagy magánszemély a termelés vagy a létfenntartása során

előtérbe helyezi a környezetvédelmet. Pedig a gondoskodó, nem harácsoló, jövőbe tekintő termelés is érdekes téma lehetne a mai világban, amikor a populáció egy jelentős része meg sem ismerkedik a természetes anyagokkal és csak a reklámszennyezett médiából tájékozódik, onnan szerez információkat életviteléhez számára.

A természet átalakítását már az őszember elkezdte, de komoly kárt még nem tudott tenni a környezetben. Azonban most, mikor étkezési kultúránk a MC Donalds-hoz hasonló gyorséttermi hálózatok üzleteiben nem hasonlít az előember gasztronómiai szokásaihoz már igenis tapasztalhatók a sebek a föld felszínén és mélyén egyaránt. Vajon számoltunk-e valaha, hogy egy ilyen helyen történő étkezés után mennyi káros anyag kerül a szemétkbe, az egyszerű használatos termékek előállításának környezetterheléséről nem is beszélve.

És gondolkodtunk-e már azon, hogy nyáron a nagy melegben miért hűtjük mes-

terségesen a helységet ahol tartózkodunk, miért nem védjük a nap elől árnyékolással az épületeket.

Harminc—negyven év alatt soha nem látott mértékben nőtt a föld lakossága 3,5 milliárdról, 6,5—7 milliárdra változott. Ennyi ember „civilizált” eltartására képtelen ez a glóbusz. Tudják is ezt azok, akik globalizált világunkban a pénzt kezelik, és elképesztő gazdagságban élve ásnak egyre mélyebb elválasztó árkot a többséget képező szegények elé nehogy szembesüljenek a nyomorral, nehogy „meglássa a gyerek” mit műveltek. Nem lenne kíváncsi az általunk is megtapasztalt szocialista egyenlődsdi visszaállítása, de a Föld által nyújtott javak nem csak egy szűk réteget illetnek meg, hanem az egész emberiséget. Az emberiség a maga önvédelmi rendszerével ésszerű életmódjával képes lenne kialakítani a fenntartható civilizációt.

Ha hagynák. A fent vázolt életviteli gondok megoldása azonban úgy tűnik még várat magára

**RENDEZVÉNY
ELŐZETES**

cselekednünk azonban addig is kell.

Csökkentenünk kell a gáz, a villany, a víz, az üzemanyagok fogyasztását és ezzel párhuzamosan keresni kell az új energiaforrásokat, melyek a második évezredben is kiszolgálják a Föld lakosságát.

Lehet, hogy ezeket a múlt ésszerűségében fogjuk megtalálni, hiszen ne feledjük el, a jelenlegi „fejlettségünkhöz” vezető úton is éltek és alkottak emberek virtualitásmentes való világban, szimbiózisban a természettel.

A földet unokáinktól csak kölcsön kaptuk, tehát jobban kell rá vigyáznunk, mintha a sajátunk lenne, mert vissza kell adni.

Wolf Gábor

OLVASÓI FÓRUM

e-mail:

zoldsarvar@airplanet.hu

<http://>

zoldsarvar.airplanet.hu

Bemutakozik: A Magyarországi Taoista Tai Chi Társaság

A tai chi relaxációs rendszer, meditációs mozgás és harcművészet. A hagyományos kínai orvostudomány szerint a tai chi lassú nyújtó és forduló mozgásai ellazítják az ízületeket, a gerincet és a test feszültséggócát, helyreállítva a szabad mozgás belső energiáját, azaz a chi-t melynek megfelelő keringése nélkülözhetetlen az egészségben. Noha Európában a tai chi viszonylag újnak számít, Kínában év századok óta művelik. Több tai chi iskola és stílus létezik, a Taoista Tai

Chi változata az egészség helyreállítására helyezi a hangsúlyt. A Taoista Tai Chi sorozat minden ízületet kilazít, s megoldoztatja az ínszalagokat, míg a húzó és forduló mozgások az izmokat és a belső szerveket masszírozzák. A lassú, ritmikus mozdulatok enyhítik a szívre nehezedő nyomást és szabályozzák a vérkeringést. A Taoista Tai Chi 108 lassú, könnyed és kecskes mozdulattal áll, ezek együttesen adják ki a tai chi sorozatot.

A Taoista Tai Chi nem verseny

orientált jellege miatt bármilyen életkorú ember megtanulhatja finom forduló és nyújtó mozdulatait, végezhetik az idősebbek és az egészségügyi problémákkal küzdők is, míg a jó fizikai állapotban lévő emberek egy kihívásokkal teli, teljes test-edzés örömet találják meg benne.

A Taoista Tai Chi Társaság egy non-profit világszervezet, melyet az 1970-es években Torontóban alapított Moy Lin-shin mester, taoista szerzetes. A világon fellelhető Taoista Tai

Chi Társaságok mindegyike e központi szervezet alatt tevékenykedik.

Kivételesen mindegyik társaság non-profit módon működik és közülük sok jótékonyági szervezetként van bejegyezve.

Hazánkban az első kurzus 1994 januárjában indult.

A Magyarországi Taoista Tai Chi Társaság jelenleg hét városban — Budapest, Egerben, Győrött, Miskolcon, Pannonhalmán, Sárváron és Sopronban—van jelen.



Tekintse meg Sárváron a magyar elektromos kisautót, a BONTINO-t.

A Bontino EMC (Electronic Modul Car) - egy zseniális megoldása a városi közlekedésnek. Minden nagyváros problémája a zsúfoltság, a szmog, a zaj. A nagymértékű környezet-szennyezés, a városban élők szenvednek ezek hatásaitól. A Bontino EMC elektromos autó csendes nem szennyezi a levegőt, nem szerviz igényes, az egy km-re eső költség 3,5 Ft körül van, egy feltöltéssel akkumulátor és motor típustól függően 80—350 km-t tud megtenni. Igazi autónak néz ki, rendkívül nagy szakítószilárdságú üvegszálas karosszéria, erős alváz, modern technika, könnyen nyitható nagy ajtók, a tájékozódást segítő nagy üvegfelületek, kényelmes ülések biztosítják a vezető komfortérzetét. Már alapfelszereltségben is sok extra, alacsony ár, kivételesen magas minőség adja a Bontino EMC magas használati értékét. Az autó nagyon sok célra használható, legyen az bevásárló, szállító, karbantartó, biztonsági, vagy orvosi ügyeleti autó. Kiválóan alkalmazható munkába járásra, vagy irat és kisebb

árak szállítására. Az autó dobozos változata 1,2 köbméter tömegű vagy max.. 200 kg súlyú áru szállítására alkalmas. Nagyszámú variálható felépítmény, alumínium, rozsdamentes vagy műanyag felhasználásával. Autóinkban automata vezérlésű akkumulátor töltő berendezés található, az autó jobb első részén, egy kis ajtó felnyitásával könnyen rácsatlakozhatunk a kiépített csatlakozó pontra, azaz könnyen feltölthetjük hagyományosan. Akkumulátoraink típustól függően 3-5 óra alatt tölthetők fel teljesen. A Bontino EMC erős alváza alkalmazkodik minden útviszonyhoz, a fronthajtás biztosítja a max. 20 %-os emelkedők leküzdését is. Autóinkat már alapfelszereltségként is sok extrával láttuk el, pl. könnyűfém felnik, színezett üvegek, projekt lámpák, elektromos fűthető külső tükrök, stb. Mára egyértelművé vált, hogy kizárólag a 100 % elektromos hajtású jármű lehet a jövő közlekedési eszköze, hiszen nem bocsát ki semmilyen káros vagy egyéb anyagot.



A kérdés az, hogyan tudunk egyre messzebb eljutni vele, azaz az energiatárolás adja a siker kulcsát.

Társaságunk érdekelt abban, hogy autói egy feltöltéssel minél hosszabb távolságokra jussanak el, ezért létrehozott egy kutató / fejlesztő részleget, amely által rövid időn belül meg fogja oldani ezt a feladatot.

Olyan autót fogunk gyártani már 2009 elején is, amely teljesen digitális vezérlésű, az autó a menetbiztonság, a kényelem és a használhatóság területén a mindenkori forgalmi helyzetnek, útviszonynak és terhelésnek megfelelően alakítja és választja ki a legjobb programot.

Az autóink 2010-től kormány nélküli verzióban is

készülnek, sőt a beépített számítógépén keresztül akár házhoz is hívhatóak lesznek.

Autóinkat folyamatosan továbbfejlesztjük, a jelenlegi típusok 400 kg teher szállítására alkalmasak, de tervezzük nagyobb elektromotorral a szállítható súly akár 1 tonnára történő elérését már a közeli jövőben. Autóink alkalmasak arra, hogy egyedi igényeket is kielégítsenek, legyen az csak egy egyedi fényezés, vagy dekoráció, külső megjelenés (tuning).

Forrás:

www.brixxon.com

**RENDEZVÉNY
ELŐZETES**





II. KÖRNYEZETVÉDELMI NAP SÁRVÁRON

A Sárosvári Környezetvédő és Természetbarát Egyesület 2008. szeptember 7-én, vasárnap rendezi egésznapos programját a Nádasdy Várban, melyre tisztelettel meghívjuk Önt és kedves családját.

A rendezvény megszervezésében partnerünk a sárosvári Segítő Kezek Alapítvány.

10:00 MEGNYITÓ

Kovács Ferenc, Országgyűlési képviselő
Vas Megyei Közgyűlésének elnöke

A nap műsorvezetője: **Imre Ramóna**

10:15 A gyermekrajz pályázat ünnepélyes megnyitása az aulában

SZÍNPADI PRODUKCIÓK:

10:55 Tai Chi bemutató

12:10 Énekkari műsor

15:10 Bokor Zsófia népdalcsokra

15:25 A gyermekrajz-pályázat ünnepélyes díjkiosztása

15:55 Varga Diána és Bokor Zsófia népdalcsokra

16:45 Nádi verebek együttes műsora

18:00 Hastánc bemutató

18:30 Egy szoknya két nadrág énekegyüttes műsora

ELŐADÁSOK A KÖRNYEZETVÉDELMI SÁTORBAN:

10:30 Energetikai ültetvények telepítése és fenntartása
Dr. Borovics Attila, az ERTI igazgatója

11:20 Napenergia — környezetvédelem józan ésszel
Wolf Gábor, TES Group Hungary értékesítési vezetője

12:15 Biológiai úton lebomló csomagolóanyagok fejlesztése.
Bakos Piroska, Nyugat-Magyarországi Egyetem Mosonmagyaróvár, Kémia Tanszék

12:55 A Rába habzás
PRONAS Egyesület Szentgotthárd

13:30 Több mint autó, az első magyar hibridautó a SOLO - Antro Kft

14:25 BONTINO a magyar elektromos autó bemutatása
Horváth Sándor, BRIXXON autó Kft.

15:55 Házi szennyvíz tisztító berendezés
Oláh Gábor, Piramis Energia Kft

17:10 A víz ég - Gróf Spanyol Zoltán, energiakutató

SEGÍTŐ KEZEK ALAPÍTVÁNY SÁTRA:

10:30 SEGÍTŐ Kezek Alapítvány bemutatkozása-
Asbóth László, elnök

11:00 Asztrológia a mindennapokban - személyes tanácsadás
Steiner Gergely, asztrológus

12:00 Bio-masszázs, földsugárzás, - auramérés, reiki kezelés, személyiség analízis számokban és betűkben, gyógynövények, elektro-szmog védelem,

14:00 Betegségjelek a kézírásban
Kopcsándi Zsuzsa, grafológus

14:55 Életenergia
Németh Imre, pránanadi mester

FÓRUMOK:

10:30 Környezeti érdekeink - társadalmi kommunikáció Fórum a környező települések polgármestereinek részvételével.

13:00 Fenntartható fenntarthatatlanság - ökológiai válság és cselekvési kényszer a XXI. sz. elején.
Ökopolitikai Műhely

EGYESÜLETEK - ALAPÍTVÁNYOK:

REFLEX Győr
PRONAS Szentgotthárd
LIONS Klub Celldömölk
Magyarországi Taoista Tai Chi Társaság
Sárosvári Méhész Egyesület
Vízi energia Alapítvány a tiszta holnapért

GYERMEKPROGRAMOK.

10:15 A gyermekrajz pályázat megnyitója

11:00 Tűzoltó - bemutató

13:00 - 18:00

Vasi LOGO - MOBIL, gyermekjátékok

15:25 A gyermekrajz pályázat értékelése,
eredményhirdetés.

10 órától a nap során a várban:

- mandala festés
- arcfestés
- palack szobrászat
- papírtégla prés
- védett madaraink - vetítés

**EGÉSZ DÉLUTÁN JÁTÉK MINDEN
MENNYISÉGBEN.**



SZAKMAI BEMUTATÓK - ÉRDEKESSÉGEK:

- a BONTINO autó beutatása
- a Károly Róbert Középkori Történelmi és Kulturális Hagyományörző Egyesület
- a Sárvári Íjász Kör bemutatója
- vérnyomás és vércukorszint mérése
LIONS Klub Celldömölk
- viszermérés - Szovák Csaba
- naptűzhely - Nap Teaház Marrakesh Teaház
- környezettudatos befektetések
ALLIANZ Zrt
- elektro-szmozg mérés, Berta András
- gyógynövények, Janiczki Lászlóné Margit néni
- házi szennyvíztisztító, lappiramis
Piramis Energia Kft
- napkollektorok, hőszivattyú-földenergia
felhasználása, csapadékvíz hasznosítás,
pellet kazánok, Varga Szolár Kft
- bio élelmiszerek, Vörös Andrea

- földsugárzás,- auralimérés, bio-masszázs,
Gyúlvérszi Dezső
- asztrológiai tanácsadás, Steiner Gergely
- könyvbemutató Könyvesbolt és
Antikvárium Sárvár
- energiatakarékos építési rendszer,
PROKONCEPT Megújuló Energiák
Boltja Varga Péter
- reiki kezelés, Segítő Kezek Alapítvány
- grafológiai tanácsadás,
Kopcsándi Zsuzsanna
- személyiség analízis, Kondora Győzőné
- energetikai kezelés, Asbóth László
- ISOCELL energiatakarékos, természetes
hőszigetelő rendszer, Varga Szolár Kft
- numerológia, Kondora Győzőné



Munkánkat segítették — rendezvényünket támogatták:



Pénzügyi szolgáltatások
A-tól - Z-ig.

Antro Kht.

Antikvárium és Könyvesbolt Sárvár

Bakos Piroska

Baranyai Elektro Top Kft.

Berner Magyarország Kft.

Bertha András

Bokor Zsófia

Bogáti András

Brixxon Elektromos Autó Kft.

Cseng Kft

C-Mechanik Kft

Egy szoknya két nadrág énekegyüttes

ERTI Sárvár

Gergác Károly

Gigatel Kft.

Gyülvérszi Dezső

Hír-Trafik Kft.

Horváth Tibor

Janiczki Lászlóné

**Károly Róbert Középkori Történelmi és
Kulturális Hagyományörző Egyesület**

Kondora Győzőné

Kopcsándi Zsuzsa

**Kossuth Lajos Művelődési Központ és
Könyvtár**

Kovács András

LEN-FA-MÉH

LIONS Klub Celldömölk

Lux Aeterna Kft

Magyarországi Taoista Tai Chi Társaság

Matróz Vendéglő

Marrakesh Teaház

Molnár György

M&H Ezeremester Bolt

Nádi verebek együttes

Németh Helga

Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

Önkormányzati Tűoltóság Sárvár

Péntek András

Platán Kft.

Petőfi Sándor ÁMK Általános Iskolája

Ostffyasszonyfa

PILLE-PLASTIC

Piramis Energia Kft

PRONAS Egyesület Szentgotthard

Provertha Zrt

Reflex Egyesület Győr

Sárvári Coop Kft

Sárvári Hastánc Klub

Sárvári Íjász Kör

Sárvári Méhész Egyesület

Segítő Kezek Alapítvány Sárvár

Sibaris Bt

Steiner Gergely

Szamos Zoltán

Szovák Csaba

Taravis Kft

TES Group Hungary Kft

Tímár Órás és Rövidárú Üzlet

TRYAGON 21

Tuti-Tipp vegyi áru-játék-ajándék

Varga Diána

Varga Péter Megújuló Energiák Boltja

Varga Szolár Kft

Váraljai Péter Ciklámen Virágbolt

Vasi Logo Mobil

Vas Megyei Önkormányzat

Vass László

Vízi energia Alapítvány a tiszta holnapért

Vörös Andrea

INFORMÁCIÓ

e-mail: zoldsarvar.airplanet.hu

06 30 9976 321 06 30 9948 525

KÖSZÖNJÜK A SÁRVÁRIAK NEVÉBEN!



Varga Szolár Kft szolgáltatásait, termékeit szeretnénk figyelmükbe ajánlani.

Az egyre növekvő energiaárak mellett, a megújuló energiák felhasználásával nem csak a fűtés-hűtés valamint a használati meleg víz előállítás költségeit tudjuk jelentősen csökkenteni, de környezetünk megóvásáért is sokat tehetünk! Búvárként és rendszeres túrázóként, még fontosabbnak tartjuk a környezetvédelmet, ezért is szeretnénk minél több emberrel megismertetni néhány környezetbarát technológiát.

Újrahasznosított papírból készülő **Isocell** környezet

barát hőszigetelés tökéletes hő- és hangszigetelést eredményez régi és új épületek esetén egyaránt.

Napkollektorok segítségével a használati meleg víz, a fűtésrészegítés, valamint a medencefűtés költségeit napenergia — felhasználással nagymértékben csökkenthetjük.

Hőszivattyúval nem csak a fűtés és az egész évi meleg vízellátás, de a nyári épülethűtés is megoldható a föld energiájának felhasználásával.

Csapadékvíz hasznosítás nem csak öntözésre, de mosásra, fürdésre és WC-öblítésre is használható, ezáltal csökkentve az ivóvíz felhasználást.

A régi fatüzelésű kazánokat **pellet** vagy **faelgázosító kazánra** cserélve nem csak jobb hatásfokot, kevesebb tüzelőanyag fogyasztást érhetünk el, de egyszerű szabályozhatóságával a gázkazán nyújtotta kényelmet is élvezhetjük.

Varga Gábor
06 30 375 7290

RENDEZVÉNY ELŐZETES

MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓK, REDŐNYÖK FORGALMAZÁSA BEÉPÍTÉSSEL

Ingyenes felmérés és ajánlat készítése.

Kovács Tamás
Sárvár, Vitnyédi u. 3.

Mobil: 30-214-3418
Tel./Fax.: 95-320-803
e-mail:

BEMUTATKOZIK: A BOROSTYÁN KÖRNYEZETVÉDELMI OKTATÓKÖZPONT

A Borostyán Környezetvédelmi Oktatóközpont egy éve működött, amikor 2003. augusztus 25-én egyesületként lett bejegyezve a Vas Megyei Bíróságon. Az oktatóközpontot mint egyesületet 10 fő alapította, viszont a tagság összetétele az elmúlt évek során az oktatóközpont tevékenységi körének bővülése miatt jelentősen megváltozott. A tagság többsége egyetemi illetve főiskolai végzettséggel rendelkezik. A szervezet munkáját 30 önkéntes segíti, továbbá az egyesület kb. 100 partnerszervezettel működik együtt. Az oktatóközpont 2003-tól tagja a KOKOSZ-nak (Környezet- és Természetvédelmi Oktatóközpontok Országos Szövetsége), 2005 óta koordinálja a Nyugat-dunántúli Regionális Környezeti Nevelési Központ, Program és Hálózatépítést, valamint az oktató

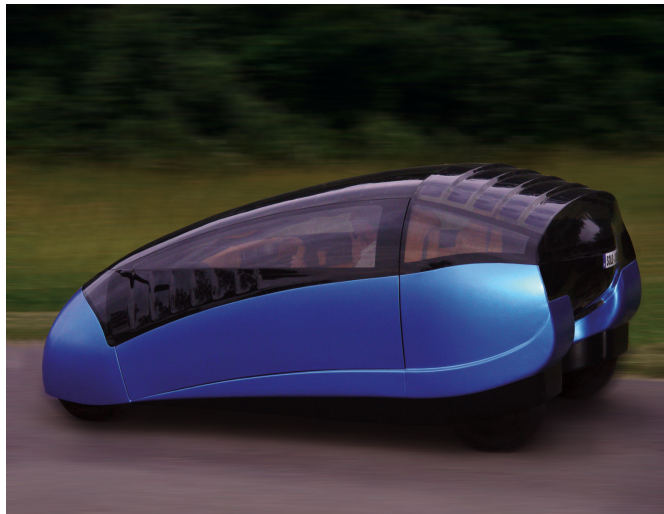
központ elnöke az Erdei Iskola Egyesület Vas megyei cserjeszint vezetője. Az egyesület 2006-ban indította el az „Évtized Program” elnevezésű Regionális Környezeti Nevelési Program sorozatot és Hálózatépítést. Az oktatóközpont 2007 májusáig nem közhasznú egyesületként működött viszont a megnövekvő feladatok száma, a pályázati lehetőségek és a szervezet fejlődése szükségessé tette 2007. májusában a szervezet közhasznúvá történő átminősítését. Az egyesület fő célja egy olyan oktatóközpont létrehozása és működtetése volt, amely környezeti neveléssel foglalkozik. A Borostyán Oktatóközpont 2007-től menedzseli Kőszeg Város és Vonzáskörzete Többcélú Kistérségi Társulásának LEADER+ programját, valamint 2008 tavaszától tagja a Vasi

Örörony LEADER kistérségi program tervező csapatának, ezen belül a környezetvédelmi feladatok, tevékenységek, projekttervek kidolgozásáért felelős. 2008 májusában az egyesület részvételével valósult meg a „Tanulás a fenntarthatóság évtizedében” című műhelymunka sorozat a Közép-, Nyugat- és Dél-Dunántúli Régióban, melynek eredményeképpen a Nyugat-dunántúli Régióban létrejött egy „Fenn-tarthatóságért” kerekasztal munkacsoport. Az egyesület 2007-ben indította el a nemzetközi kapcsolatok kiépítését, megvalósított egy szakmai tanulmányutat a Németországban lévő Kaufbeurenbe. Az oktatóközpont 2008. nyaráról koordinálja és segíti SZMJV Önkormányzata által fenntartott oktatási-nevelési intézmények környezeti nevelési programját, melynek célja a fenntartható



életmód, a környezettudatosság, a környezetkultúra és a környezet etikájának fejlesztése. A szervezet az oktatási-nevelési tevékenységen túl, a környezettudatos magatartásforma, a fenntartható életmód és az ehhez kapcsolódó viselkedésminták elterjesztésére különböző információs kampányokat folytat a lakosság körében. A Borostyán Oktatóközpont egy Gyermek, Ifjúsági és Környezeti Nevelési Centrumot működtet, ami Ifjúsági Irodából, Környezeti Nevelési Irodából és Foglalkoztatóból áll.

Több mint autó — szemlélet és hozzáállás

RENDEZVÉNY
ELŐZETES


Elkészült az első hazai fejlesztésű hibridautó prototípusa, a Solo

2008. június 16-án bemutatták az első hazai hibridautó működő prototípusát, a Solo-t. A jövőben további modellekkel kiegészülő járműcsalád alternatívát kínál a hagyományos energiahordozóktól való függés ellensúlyozására, a városi közlekedési gondok enyhítésére, a környezeti terhelés csökkentésére és a mozgásszegény életmód megváltoztatására.

Az autó manapság a legtöbb embert számára több mint közlekedési eszköz, egyfajta önkifejezési mód. A gépkocsi a tulajdonos társadalmi helyzetének, közösséghez és természet-hez való viszonyának ki nyilvánítására szolgál. A Solo célja, hogy a gigászi méretű autópiacon egy olyan életszemléletet juttasson kifejezésre, melynek fókuszában a kreatív és változásokra fogékony, emberközpontú világ áll. 2007-ben 66,5 millió új autót adtak el a gépjárműpiacon, mely szám évről évre nő. Az autóiipari óriások a szervezeti struktúrából és

Méretből adódóan csak lassan képesek reagálni az egyre gyorsuló technikai-technológiai fejlődésre, a társadalmi, gazdasági, műszaki változásokra. A szériagyártásban alkalmazott és a létező innovatív megoldások között nyíló térben egyre több alternatív autófejlesztő cég születik szerte a világon. A 2001-ben alapított Antro Kht. is ezen az úton jár. Több pályázati projektjük eredményeként most készült el az első működő prototípus, mely lehetőséget ad a hányatott sorúsú, de nagy múltú hazai gépkocsigyártás újraélesztésére.

Az építés sok áldozattal, kihívással és rengeteg tapasztalattal szolgált. Ez képezi alapját a további fejlesztéseknek, melyek végcélja a mai autók teljes értékű alternatívája. A szériagyártásig még jelentős „fogyókúrán” áteső háromszemélyes jármű váza és karosszériája szénszálas kompozitból készült. A hármas hibridhajtást a legmodernebb Li-ion akkumulátorok, a nagyobb sebes-

ségnél működésbe lépő multifuel motor-generátor (ez az első prototípusban még nincs benne), illetve a pedál-generátorok teremtik meg, melyek az utazás közbeni testmozgást is lehetővé teszik. A tetőn elhelyezett nagy hatásfokú napcellák városi sebesség mellett naponta átlagosan 15-25 km megtételére elegendő energiát gyűjtenek össze. A fejlesztések eredményeként a Solo CO₂ kibocsátása 2,0-3,3 Kg/100 km, mindezt akár megújuló energiák felhasználásával éri el. Ez az érték negyede a mai legkorszerűbb autókénak. A jármű majdnani 140 km/h-s végsebességét és dinamizmusát a 4 db elektromos kerékagymotor biztosítja. A 3,12 m hosszú és 1,92 m széles Solo várható fogyasztása mindössze 1,5 - 2 l/100 km.

A 2012-es tervezett piacra lépésig szükség van a jelenlegi prototípus további fejlesztésére. Ezek között szerepel a „by wire” vezérlés, a motor-generátor beépítése és a Solo olyan kialakítása, mely lehetővé teszi két Solo

jármű Duo-vá való összekapcsolását. Az így kapott 6 személyes 2—2,5 l-es fogyasztású jármű komoly versenytársa lehet a ma oly népszerű családi egyterűeknek. A piaci bevezetésig megtörténnek a tesztelek, a nullszéria, majd a szériagyártás előkészítése, a szükséges engedélyek beszerzése és az értékesítési hálózat megalapozása. A fő célcsoport a környezet iránt felelősséget érző, tudatos emberek, családok és vállalatok. A tervek szerint a Solo az alsó-középkategóriás versenytársakkal egyező áron kerül majd forgalomba.

SOLO sajtóközlemény

Az energiaárak növekedésével az eddigitől eltérő technológiával is gazdaságossá válik az olajkitermelés: az olajhomok, az olajpala energia- és vízigényes kitermelése azonban akár 15 százalékkal is megnövelheti bolygónk légkörének széndioxid-tartalmát – figyelmeztet a WWF. A kiotói egyezményt aláíró Kanada pedig máris olajnagy hatalomnak tekinti magát. FIGYELŐNET



Energiatakarékos szellőzés

A légszennyezésről leggyakrabban az ipar, vagy a gépjármű közlekedés okozta, rossz minőségű külső levegő jut eszünkbe. De érdemes megvizsgálnunk a levegő minőségét a lakásunkban, házunkban, irodánkban, ahol időnk jelentős részét töltjük.

Világszerte készített számos tanulmány kimutatta, hogy lakótereinkben sokféle szennyező anyag - por, tisztítószer, ragasztók, festékek, illatosítók, parfümök - az előírásoknál nagyobb koncentrációban van jelen, különösen akkor, ha a szellőzés nem működik kielégítően.

Mindennapi tevékenységeink a főzés, a mosogatás, a zuhanyozás, vagy a mosás folyamatosan növelik a lakás belső relatív páratartalmát, amely párasodást, penészedést, gombásodást és egészségügyi problémákat okozhat.

Az Aereco által kifejlesztett energiatakarékos páraszabályozott szellőzőrendszer:

- **működtetésével megelőzhetők, megszüntethetők a páralecsapódás és penészedés okozta problémák**
- **optimálissá teszi a légcserét, és minimalizálja a szellőzés okozta hőveszteséget**
- **szakszerű kiépítésével biztonságosan megoldható a gázkészülékek levegő ellátása,**
- **alkalmazásával egészségesebbé és komfortosabbá tehető otthona levegőminősége,**
- **új építésnél és felújítás alkalmával is kialakítható.**

A páraszabályozás révén mindig csak ott és olyan mértékben szellőztetünk, amikor és ahol ténylegesen szükséges, mindig a megfelelő mértékben és igény szerint.

A nem lezárható, növelt minimum hozamú légbevezetők szakszerű kiválasztásával és elhelyezésével a nyílt égésterű gázkészülékek égési és szellőző levegőjének utánpótlása biztosítható. Ezáltal ezek a berendezések biztonságosan üzemeltethetők.

Az Aereco rendszer használatával hatékonyan szellőztethetjük otthonainkat, biztosíthatjuk az egészséges környezetet, növelhetjük komfortérzetünket úgy, hogy egyúttal energiát takarítunk meg.



**NYÍLÁSZÁRÓGENERÁL
SIMON ATTILA**
9600 SÁRVÁR, CSALLÓKÖZ U. 18.
70 325 5715 95 322 195

Aereco Légtechnika Kft.
1087 Budapest, Kerepesi út 27/a.
tel: (+36 1) 214 44 21; fax: (+36 1) 225 03 73
web: www.aereco.hu; e-mail: aereco@aereco.hu



**KIADVÁNYUNK A
TARAVIS KFT
TÁMOGATÁSÁVAL
JELENT MEG.
KÖSZÖNJÜK.**



OLVASÓI FÓRUM

<http://zoldsarvar.airplanet.hu>
06 30 9948 525

Felhívás ! Tisztelt Sárospatakiak!

Egyesületünk, a Sárospataki
Környezetvédő és
Természetbarát
Egyesület nyílt,
közhasznú szervezet,
jelenleg 47 tagja van.
Szeretnénk bővíteni
tagjaink sorát, várjuk
azokat a 16 éven felüli
sárospataki, városkörnyéki
lakosokat, akik az
egyesület keretein belül
szeretnének tenni a
környezetükért.

Internet:
http://
zoldsarvar.airplanet.hu
e-mail:
zoldsarvar@airplanet.hu
Telefon: 30 9948 525

ZÖLDSÁRVÁR

Kiadja:
**Sárospataki Környezetvédő és
Természetbarát Egyesület**

9600 Sárospatak, Széchenyi u. 17.

Felelős kiadó:

Gergács Ildikó

Telefon: 06 30 9948-525

Felelős szerkesztő:

Varga Zsolt

Környezetvédelmi szakmai referens:

Bujtás Szilvia

E-mail: zoldsarvar@airplanet.hu

Hirdetésszerkesztő:

Bokorné Csonka Judit

06 70 318-2946

Simon Attila

70/3255-715

Fotók:

Varga Zsolt

Dabasi Tamás Dénes

Enzsöl Róbert

www.brixxon.com

SOLO sajtóközlemény

Nyomda: Újsziget-rotta, Sárospatak

Rövidesen Sárospatakon is bővül az Allianz-fiók!

Hamarosan kibővült szolgáltatásokkal várja Önt is az Allianz sárospataki fiókja! A megszokott biztosítási termékek mellett banki szolgáltatások széles körével várjuk ügyfeleinket!

Miben segíthetünk Önnek Sárospatakon?

- Rövid - és hosszú távú megtakarítási lehetőségek
(lekötött betétek, befektetési életbiztosítások, megtakarítási számla)
- Hitelek
- Bankszámlák, bankkártyák
- Autó- és vagyonbiztosítások
- Utas- és felelősségbiztosítások

Intézzé pénzügyeit egy helyen: Sárospatak, Batthyány u. 41.

Allianz. Pénzügyi szolgáltatások A-tól Z-ig

Allianz