

Négy tevékenységi kör a Szegedi Tudományegyetemen és környékén a következő hónapokban megvalósítható, a környezet állapotát javító terveinkből

Készítette: SZIVárvány csoport

1. Közlekedés:

Örömmel tapasztaljuk, hogy Szegeden a helyijáratokra kedvezményes bérletet biztosít az intézmény, s láthatóan növekszik a kerékpáros egyetemisták száma, továbbá sokan csak azért nem a biciklis közlekedést választják, mert nincs bringájuk. Ezen probléma megoldására javasoljuk, hogy vezessenek be egy kombinált bérletet, amely a tömegközlekedés használatba vételén kívül kerékpárkölszöngzésre is jogosít. Ezt a Magyar Kerékpárosklub helyi aktivistáival valamint néhány szegedi kerékpárbolt és -szerviz kiskereskedőjével együttműködve valósítanánk meg. Új infrastrukturális beruházást elsősorban a József Attila Tanulmányi és Információs Központ (TIK) melletti szabad térre (amely egyben a BTK szomszédságában van) és a Hattyas sori egyetemi területre (Egyetemi Sportközpont és a Juhász Gyula Pedagógusképző Kar épületei közé) terveznénk, valamint a Rerrich Béla térre, ahol a TTIK legtöbb tanszéke, az ÁOK valamint a GFHF érhető el gyalog egy perc alatt, továbbá a Mars térre a buszpályaudvar és a piac közötti részre (a Mérnöki Kar közelében) és Újszegedre az új biológiai kutatóközpont és a Móra Ferenc Kollégium közé, utóbbi a Herman Ottó Kollégiumhoz is igen közel lenne. Az említett helyszíneken egy-egy olyan fedett biciklitárolót létesítenénk, amelyeket csak egyetemisták használhatnak a kombinált bérletükkel avagy erre a célra kiváltott jegyeikkel. Más egyetemi épületek és kollégiumok közelében is további kényelmes és biciklibarát kerékpártárolókat létesítenénk, amelyekhez a vázat lehet odacsatolni, s nem feszíti a küllőket, így eszközeink épségére is könnyebben vigyázhatunk.

2. Élelmiszerek, étkezés:

Lényeges probléma az egyetemisták körében a táplálkozás megvalósítása, beleértve a nyersanyagbeszerzést. Célunk a tudatosítás, amelyet leginkább egy, egyetemi épületben kialakított ökopiac létrehozásával érünk el. Itt helyi kistermelőktől lehetne bevásárolni a mindennapjainkban szükséges zöldséget és gyümölcsöt, szombat délelőttönként és kedd délutánonként, amikor a Mars téri nagy-piac már zárva van, és helyette sokan a hipermarketeket választanak, de így alternatív lehetőségeket biztosítunk számukra is, hogy egészségesebben és fenntartható módon étkezzenek, főleg csomagolóanyag mennyiségét csökkentve. A műanyag zacskók használatát erősen korlátoznánk, de mindenki kapna egy-egy vászonszatyrot, amit mindig magánál tarthat. A piactól

messze eső egyetemi épületekben vagy nyitva tartási idején kívül zöldség- és gyümölcsautomatákat állítanánk fel, szezonális friss termékekből, gyakori árucserével, a maradékból pedig turmixokat készítenénk, a TITOK Klub tagjaival. Egyezsége lépni még néhány, egyetemi épületekhez közeli menzával és étteremmel, diákkedvezmény biztosítására.

3. Energia- és víztakarékosság:

Kellemetlen tapasztalat, hogy rendkívül sok egyetemi épületben gyakran világítanak fölöslegesen a lámpák. Arra gondoltunk, hogy kiraknánk néhány ilyen helyre egy-egy plakátot „Ugye nem felejtet el lekapcsolni a villanyt, ha nincs rá szükség?” felirattal, és/vagy a kapcsolókat mozgásérzékelős rendszerre cserélnénk ki. A hagyományos villanykörteket LED-izzókra cserélnénk, amely energiatakarékos és ára is egyre megfizethetőbb. A mosdókban, ahol fölöslegesen nagy a víznyomás, csökkentenénk a beállításon. Több „rég típusú” piszoárt Urimat típusúakkal helyettesítenénk. A használati meleg víz előállításához a TIK tetején lévő napkollektorok mintájára sörkollektorok segítségével alakítanánk át az egyetemi épületek tetejére beérkező napenergia-mennyiséget, vidékünkön a legnagyobb évi napsütéses órászámmal. Ezt a rendszert télen is kihasználhatnánk fűtés-rásegítésként, az energia-diszciplációt pedig a szigetelések javításával, korszerűsítésével csökkentenénk. Ahol ezen munkálatok könnyen elvégezhetők, egyes ablakokat is nagyobbra cserélnénk (különösen a déli oldalon, dupla üvegtáblával, hogy a köztük lévő légréteg szigetelő szerepét is kihasználjuk), ezzel egyúttal a szükséges mesterséges fény mennyiségét is csökkentjük, további segítség lehet a természetes világítás fokozására tükrök elhelyezése gyakran fölöslegesen megvilágított helyeken.

Fontosnak érezzük az „újrapapír” használatát (hagyományos helyett) az egyetem irodáiban és népszerű közeli fénymásolóknak, s annak az elvnek a terjesztését, hogy „Minden lapnak két oldala van! Használjuk is így!” .

4. Takarítás, higiénia:

Egyetemi épületek, kollégiumok tisztán tartásához gyakran használnak sok, egészségre káros anyagot tartalmazó tisztítószer, mosószer és adalékanyagot, amelyek ráadásul a természetre is romboló hatással vannak. Ezek helyett javasoljuk környezetbarát készítmények alkalmazását (pl. Forever Aloe MPD), illetve hagyományos, kevésbé káros de hasonlóan hatékony módszereket (ecet, mosódió, mosószóda).

Költségvetési terv

40 kölcsönözhető kerékpár, másodkézből (ismerős bicikliszerelőtől), kedvezményel (5000 Ft/db), össz.:	240000 Ft;
5 db fedett kerékpártároló (20000 Ft/db), össz.:	100000 Ft;
9 db továbbá kerékpártároló utcai váz (2000 Ft/db), össz.:	18000 Ft;
4 db zöldség- és gyümölcsautomata (12000 Ft/db), össz.:	48000 Ft;

(Ezek működéséhez kapcsolódó egyéb költségeket a bevételükből fedezzük)

Az ökopiac működtetése önmagában is megtérülő befektetés, kedvezményes bérleti díj beszedésével az árusoktól.

40 db mozgásérzékelő és beállítható villanykapcsolók (5000 Ft/db), össz.: 200000 Ft;

(A munkálatokat lelkes önkéntesek intézik, esetlegesen felmerülő további szükséges költségeket az aktuális tanszékek vállalnak, a későbbi költségcsökkenésért.)

50 db LED gömb izzó E27 78 W (1790 Ft/db), össz.:	89500 Ft;
8 db Urimat piszoár (18000 Ft/db), össz.:	144000 Ft;
4 db, egyenként 9 m ² nagyságú sörkollektor (10000 Ft/db), össz.:	40000 Ft;
(házi készítésű, elhanyagolható többletköltséggel és alumíniumhulladék-újrahasznosítással)	
20 db nyílászáró szigetelése javítása (2000 Ft/db), össz.:	40000 Ft;
4 db Renomax Brillant (90x150) ablak (20000 Ft/db), össz.:	80000 Ft;

Tükrök a szükséges mértékben, az illetékes épület világítási költségeinek csökkenéséért cserében önrésszel;

„Újrapapír” és tisztítószeresek költsége: a leváltott termékek költsége helyett.

Nyomtatási költség: 500 Ft;

Összesen: 1000000 Ft