



Magyar Gyula Kertészeti Szakközépiskola és Szakiskola
1106 Budapest Maglódi út 8.
www.magyula.sulinet.hu



Az iskola bemutatása

Iskolánk Kőbányán a Maglódi út 8 alatt található, a Színes TISZK vezető tagja. Intézményünk az ország egyik legnagyobb középfokú kertészeti tanintézménye, dolgozóink létszáma 130 fő, tanulóink száma 900 fő. A 2008-ban felújított és kibővített, esztétikus környezetű iskolánkban, a szakközépiskolában az érettségire való felkészülés mellett a szakmai alapozást is megkezdtük. A szakiskolában Dísznövénykertész, Virágkötő, -berendező és Parképítő és –fenntartó technikus képzés folyik. A tagozatok közötti átjárhatóság biztosított, így az egyes iskolatípusok közötti váltás évfolyamismétlés nélkül lehetséges.

Az iskola kertjében a tanulóink által kialakított tó, melyet növényekkel ültettek be



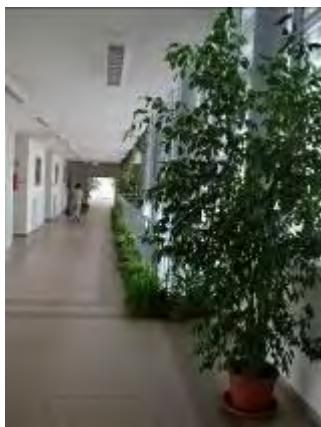
Tanulóink munkáját dicséri az egynyári kiültetés és a bemutató kertben az évelőágy kialakítása



Az ökoiskolai munka eredményeinek bemutatása Magyar Gyula Kertészeti Szakközépiskola és Szakiskolában

Az iskola ökoiskolai tevékenységének általános bemutatása

Az ökológiai szemlélet kialakítása és fenntartása iskolánkban mindig kiemelt fontosságú volt. A



környezetvédelmi alapelvek a tanított kertészeti szakmák részeit képezik. A 3,5 hektáros területünk kertjei, növény bemutatói üde színtartja a X. kerületnek. Az iskola oktató, – nevelő munkájában



kiemelt szerepe van a környezettudatos nevelésnek. Környezetvédelemben tett eddigi munkánk összegzéseként, 2008-ban megpályáztuk és elnyertük Ökoiskola és 2009-ben a Madárbarát Iskola címet.

A nevelőtestület és a vezetés munkáját a 14 szakmai munkaközösség segíti, melyek közül a szakmai munkaközösségeknek kiemelt szerepük van a fenntartható fejlődés témakörébe illeszkedő helyi megvalósításban.

Az iskolában a környezetvédelem és a természetvédelem jeles napjai közül a Víz Világnapja, a Föld Napja, a Madarak és Fák Világnapja és a Környezetvédelmi Világnap kiemelten emlékezünk meg. Ezeken a napokon minden órán valamilyen környezetvédelemmel, vagy természetvédelemmel kapcsolatos téma kerül megbeszélésre. A Föld napját az egész iskola projekt órákon ünnepli meg.



A nagyobb programokat bemutató eredményeinket a környezetvédelmi vitrinben mutatjuk be. A napi híreket, információkat a környezetvédelmi hirdetőtáblán tesszük közzé. A figyelemfelkeltő plakátokat különböző osztályok diákjai helyi versenyen készítik az informatika órákon. A természetvédelmi és környezetvédelmi beszámolóink, az iskola újságban olvashatók.



Iskolánkban a környezetvédelmet, mint tantárgyat is tanítjuk, valamint az érdeklődőknek külön már több éve Környezetvédelmi szakköri foglalkozásokat tartunk. A szakkörösök madármegfigyelést végeznek.



A Föld napián a gyerekek által termésekből készített bemutató



A több évtizede működő Természetjáró szakosztály kirándulása a Bükkben

Az iskola kiemelten kezeli a fenntarthatóság pedagógiáját, melynek főbb területei:

Madárbarát Iskola és a Bisel programok:

A Madárbarát Iskola programban, a téli időszakban hetente egy-egy osztály önkéntesei napi gyakorisággal etetik, és itatják a madarakat.

A környezetvédelmi szakkör tagjainak segítségével folyamatosan felújítjuk a meglévő etetőket és odúkat, valamint újakat készítünk és helyezünk ki a kertünkbe.

Az iskola területén megfigyeljük és a Magyar Madártani Egyesületnek eljuttatjuk az intézmény területén előforduló és fészkelő madarak listáját.



Madáretető renoválás



Madárodú felhelyezése



2004-től folyamatosan részt veszünk a Bisel programban. Évente kétszer, ősszel és tavasszal, diákok ellenőrzik az Rákospatak vízminőségét. A mért eredményeket kiértékelve az országos hálózat honlapján (www.bisel.hu) ismertetjük. Idáig 100 diák kapcsolódott be ebbe a munkába és ismerte meg ezt a vízminősítő rendszert.



Terepgyakorlat



Laborvizsgálat

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos programok:

- Az iskola alapításától kezdve gyűjtjük szerves hulladékokat és ezt komposztálva hasznosítjuk. A keletkezett terméket felhasználjuk a kertészeti természetnél.
- Intézményünkben az esővizet csatornarendszeren keresztül összegyűjtjük egy fedett víztározóba. Onnan szivattyú segítségével öntözésre használjuk fel.



- Iskolánkban a 2007/2008-as tanévtől kezdve szelektíven gyűjtik a tanulók a műanyag flakonokat, papírt, valamint a veszélyes hulladéknak minősülő szárazelemeket. Akkumulátor és elemgyűjtő versenyt szervezünk az osztályoknak.



- A diákok rendszeresen végeznek nagytakarítást az iskola parkjában és a környező utcákon és a közeli Európa-parkban.



- 2008-tól kapcsolódtunk be a „Tiszta Kőbányaért” mozgalomba. Az évenként megrendezett, és az egész kerületet átfogó tisztasági akcióban a tanárok és diákok az iskolában, a környező utcákban, valamint az Európa parkban gyűjtik össze szelektíven a hulladékokat.



Kapcsolataink:

Felvettük a kapcsolatot környezetvédelemmel kapcsolatban más szervezetekkel is, hogy segítsük egymás munkáját, ezen a területen.

- 2007-től két iskolával - a Pitagorasz Általános Iskolával és Harmat utcai Általános Iskolával - közösen szervezünk környezetvédelmi programokat. A képen növénykiültetés látszik, ami a közös munkánk eredménye.
- 2008-ban két felsőfokú intézménnyel volt kapcsolatunk, a végzős diákoknak a környezetvédelmi egyetemi diplomadolgozat megírásához nyújtottunk segítséget.
- A CIKK Egyesület, a Kőbányai Önkormányzat és a KőKert KFT. által szervezett „Tiszta Kőbányáért” akcióban 2008-tól veszünk részt. Évenként 4-6 tanár és 50-60 diák segít tisztábbá tenni környezetünket. Az itt összegyűjtött hulladékokat a szervezők szállítják el újrahasznosításra.
- Rendszeres résztvevői vagyunk a Francia Intézet által szervezett természetvédelmi és környezetvédelmi napoknak.



Pályázatok:

- 2008-ban a környezetvédelem és a természetvédelem jeles napok megünneplésére nyert pályázati pénzt (566 000 Ft) a Föld világnapja megünneplésére használtuk fel.
- 2009-ben a Kőbányai Önkormányzat DÖK programok támogatására kiírt pályázatát elnyerve október 22-én a környezetért legtöbbet tevő diákokkal a Hortobágyi Nemzeti Parkban a daruvonulást néztük meg.



Versenyek:

- Az iskola keretén belül minden évben Környezetvédelmi és természetvédelmi fotóversenyt hirdetünk az iskolánkban járó tanulóinknak!
- 2009-ben elem és akkumulátorgyűjtő versenyt hirdettünk az osztályoknak.
- 2007-ben a Magyar Természetvédők Szövetsége által kiírt „Klímaórájat” pályázaton egy csapat adta be a pályamunkáját. Munkájukat jutalomcsomaggal honorálták.
- 2008-tól folyamatosan több csapattal is indulunk a „Duna-box” környezetvédelmi versenyen, amit a Vízügyi és Környezetvédelmi Minisztérium ír ki.
- A 2009-ben a Fővárosi Önkormányzat által megrendezett a Csapody Vera Természetvédelmi Tanulmányi Versenyen a mi 5 fős csapatunk is elindult.

- A Hortus Hungaricus kiállításon iskolánk kertépítő tanulóinak pályamunkája a „Madárbarát kert”.



Az elmúlt három év legfontosabb eredményei az ökoiskolai munka terén:

- Iskolazöldítési programban – az iskola belső és külső területén, melynek kiemelt projektje Az utóbbi két évben több mint 2000 db növényt ültettünk el az iskolában és környékén és ezzel is hozzájárultunk környezetünk szebbé tételéhez. Évek óta folyamatosan biztosítjuk környezetünk tisztaságát, karbantartjuk és ápoljuk intézményünk és a közeli utcák és az Európa park növényeit.



- A vácrátóti arborétumban minden évben környezetvédelmi tábort szervezünk, ahol a park növényeinek fenntartását segítjük.
- Véradás minden évben kétszer van iskolánkban.
- Szelektív hulladékgyűjtés: PET-palack, papír, fémdoboz, fényforrásgyűjtő, szárazelem, sütőzsiradék.
- Komposztáló, madáretetők, kerékpártároló.
- Esővíz összegyűjtése és ennek öntözésre való felhasználása.
- Víztakarékos öblítő a mellékhelyiségekben.
- Energiatakarékos világítás.
- Szigetelés és termo-üvegek segítik a költség és energiatakarékosságot.
- Az utak sózása helyett mechanikusan illetve homok kiszórásával történik a járőfelületek hó és jégmentesítése.



Laczkovszki Csaba

Környezetvédelmi munkacsoport-vezető