

Negyedéves szakköri beszámoló 2013. december – 2014. február

Szakkörvezető: Jenei Beáta

A TÁMOP 3.1.4. Komplex egészségmegőrzésre irányuló innovációk a Huszár Gál Iskolában pályázat harmadik negyedévében a terveknek megfelelően több kirándulásra is sor került az Egészségnevelés szakkör keretein belül.

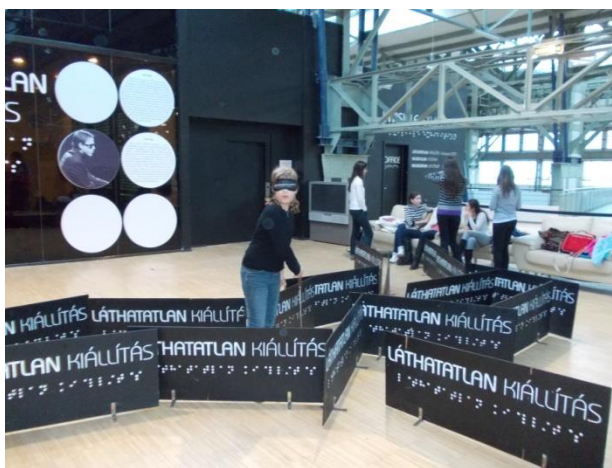
Az első alkalommal egyszerre két helyszínre is eljutottunk, a Hortobágyi Madárkórház, illetve a Láthatatlan kiállítás (Budapest) szerepelt a programban.



„Vizitelés” madárkórház betegszoba- ablakainál Az udvaron tágas röpdékben lábadoztak a betegek



Telik a pocak, nő a mosoly



A várakozás sem telt tétlenül

Második kirándulásunk alkalmával nem mentünk messzire, a városon belül maradva csoportunk ellátogatott a debreceni Természettárba, ahol tengeri állatok, és egzotikus rovarok gyönyörűen kikészített preparátumait láthattuk. Ízelítőt kaptunk a madár és rovarvédelem témájából, megnéztünk többféle madáretetőt és darázs – garázst.

Korábban nem is gondoltuk volna, milyen veszélyeket rejt a vasúti közlekedés egyes állatfajokra nézve, és hogy egy üdítő palack eldobása nem csak a környezetszennyezés miatt nem tanácsos, hanem mert sok rovar számára végzetes csapda is válik a flakonból.



Nézünk, mint a... Természetárban!

A harmadik kirándulás helyszíne a debreceni Mediterrán Élményfürdő, vagy másik nevén Aquaticum volt. Itt kiváló alkalmunk nyílt biztonságos körülmények között megtapasztalni, hogy milyen ereje van a víznek. A gyerekek egy verseny során kipróbálhatták, milyen nehéz az egyre mélyülő vízben gyorsan haladni. A körmedencében pedig feladatul kapták, hogy próbáljanak ellenállni a víz sodrásának. Így halvány képet kaphattak arról, milyen lehet egy vadvízi patakon törekeny kenuval utazva a víz erejének kiszolgáltatva lenni. Saját bőrükön tapasztalva a víz erejét, összehasonlíthatták, milyen nagy a különbség a folyásirányban és azzal ellentétesen haladó vízi közlekedés között.



Rajtra készen



Dacolva az elemekkel

A „Nemszeretem állatok” sorozatban ezúttal a méhekkal, a varjakkal és a baglyokkal ismerkedtünk meg, minden esetben kihangsúlyozva ezen teremtmények hasznosságát, rombolva a hozzájuk kötődő tévhiteket és rávilágítva sok érdekességre, valamint megvizsgáltuk, milyen kapcsolatuk van, vagy milyen hatással van rájuk az emberi közlekedés, esetleg ők milyen hatással bírnak erre nézve. A Szitakötő folyóirat több cikke is kapcsolódott témáinkhoz, megkönnyítve az ismeretszerzést. A foglalkozásokat a tanulást segítő egyéni és csapatversenyekkel tettük színesebbé, a győzteseket természetesen minden alkalommal jutalmaztuk is.

Kapcsolódva a korábbi madárvédelmi témánkhoz, a hideg beálltával madáretetőket helyeztünk ki az iskola területén, és rendszeresen ellenőriztük is őket.



Mézkóstolás – A méhek hasznos állatok!



A varjak galibát okozhatnak az áramellátásban



A baglyok nemcsak szépek, hasznosak is!



Madáretető kihelyezés

A hideg idő beköszöntével ismét elővettük a teafüveket és a teakészítés módjait is felelevenítettük. A gyerekek ki is próbálhatták ezeket, miközben megtanulták, hogy melyik teafélét milyen eljárással érdemes elkészíteni, hogy a legoptimálisabb hatást, vagy ízt érthessük el. A téma érdekessége volt, hogy a tea ízesítéshez oly sokszor használt déli gyümölcsöket (citrom, lime, narancs) messzi vidékekről szállítják hozzánk vízi úton és közutakon. Hosszú idő, míg ide érnek, épp ezért különböző módokon vegyszerekkel kezelik a gyümölcsöt, amit fogyasztás előtt feltétlenül meg kell mosni.



Így készül a tea



A citrom sokat utazik, míg mi is élvezhetjük

2013. december – 2014. február

2. negyedév

| Foglalkozás címe | Témák, kérdések | Kapcsolat a közlekedéssel | Időpont |
|---|---|---|------------------|
| Madárkórház meglátogatása a Hortobágyon | <ul style="list-style-type: none"> - milyen sérülésekkel kerülnek be a kórházba leginkább az állatok? - jelenlegi betegek - a sérült állatok gondozása - visszabocsátás a természetbe | <ul style="list-style-type: none"> - milyen arányban fordulnak elő közúton szerzett sérülések a beteg madaraknál? - milyen madarakat ér leggyakrabban közúti baleset? - mit tehetünk, ha sérült madárra találunk az úton? - mit tehetünk, hogy minél kevesebb közúti baleset érje a madarakat? | 12. 02. |
| Láthatatlan kiállítás | <ul style="list-style-type: none"> - a vakok világa - együttélés és segítségnyújtás | <ul style="list-style-type: none"> - tájékozódás vaksötétben - a hangok szerepe az utcán - a vakokat segítő közlekedési eszközök | 12.02. |
| Nemszeretem állatok 3. Méhek, méz | <ul style="list-style-type: none"> - a méhek jellemzői, tulajdonságai - a méhek élete - a méhek haszna - mézkóstolás - virágpör kóstolás | <ul style="list-style-type: none"> - a méhek tájékozódása, tájékozódási jelzőrendszere - az akácméz mint hungarikum, kapcsolódás a kereskedelemmel, kereskedelmi szállítással | 12.09. |
| Természetvédelem Látogatás a debreceni Természetjáró kiállítására | <ul style="list-style-type: none"> - egzotikus növények - egzotikus rovarok - tengeri állatok - madáretetési módok, eszközök - darázs- garázs, rovarhotel | <ul style="list-style-type: none"> - hogyan kerültek a kiállított élőlények a kiállításra? - kiállítási darabok szállítása, utaztatása - utazás a lelőhelyekre - csigák a vasúti síneken – miért találunk sok csigaházat a vasúti sínek mentén? | 12. 16. |
| Madárvédelem Nemszeretem állatok 4. Varjak | <ul style="list-style-type: none"> - madáretetők kihelyezése - a varjak a nagyvárosokban, alkalmazkodás - intelligencia, eszközhasználat - vajú kár, varjú haszon | <ul style="list-style-type: none"> - a varjak és fészkelési szokásaik hatása, következménye, veszélyei a városi közlekedésre, energiaellátásra | 01.13. |
| A tea | <ul style="list-style-type: none"> - teafélék - hogyan készítsük - hogyan ízesítsük - teakészítés és fogyasztás a gyakorlatban | <ul style="list-style-type: none"> - a teafüvek szállítási módjai - a citrom és egyéb citrusfélék szállítása, kezelése | 01.20. |
| Madárvédelem Nemszeretem állatok 5. Baglyok. 1-2. | <ul style="list-style-type: none"> - a baglyokról általában - bagolyfélék - elterjedésük - hasznosságuk - érdekességek - a bagoly, mint szimbólum | <ul style="list-style-type: none"> - Az autópályák, autótutak elfoglalják az élőhelyek egy részét - folyamatos zajjal és éjszakai fényekkel zavarják az állatokat - közelükben ugrásszerűen megnő a levegő szennyezettsége - az utaktól felszabdalt területeken az állatok egymástól elkülönült, és ezért sérülékeny csoportokban élnek | 01.27. 02.10. |
| Álcázás | <ul style="list-style-type: none"> - mimikri fogalma - miért álcázzák magukat az állatok? - az ember is álcázza magát | <ul style="list-style-type: none"> - álcázás a katonaságnál - álcázott járművek | 02.17. |
| Aquaticum kirándulás | <ul style="list-style-type: none"> - a víz ereje - hogyan lehet úrrá lenni a vízben - mozgás | <ul style="list-style-type: none"> - vízi közlekedés - vadvizek sodrása | 02.25. |