

**„Nyüzgő seregek, virágzó növények- a - tatai Öreg-tó és környékének komplex vizsgálata”**

A köznevelésben tanulók természettudományos, matematikai és műszaki kompetenciáinak elmélyítését segítő tehetséggondozó programok támogatása



NTP-KMTK-12



Iskolánk és kollégiumunk a város és a kistérség egyik meghatározó szellemi innovációs műhelye. Kiemelt célunk a tehetséggondozás. Céljaink megvalósítását segítik a tehetséggondozó pályázatok. Az idei tanévben is több pályázaton nyertünk, e jelenlegi a természettudományok iránt érdeklődő tanulóknak adott lehetőséget képességeik továbbfejlesztésére.



Napjainkban a környezetvédelemnek igen fontos szerepe van. Tata és az Öreg-tó környéke gazdag természeti értékekben. Ezek megismerése és megőrzése az egyik fontos feladata a projektnek, így a benne résztvevő diákoknak is. Tovább bővíthetjük környezetvédelmi, ökológiai tevékenységünket más tatai rendezvényeken, például a tatai Vadlúd Sokadalom programjain. Így a földön és levegőben egyaránt követhetjük a nyüzsgő seregek életmódját. Vizsgálatok a Fényes forrásoknál



Tájbejárás az Öreg-tónál



Programunkban a terepgyakorlatokon a természet megfigyelése, mérések, kísérletek végzése segítette a tanulókat abban, hogy a komplex természetvizsgálatot az új kollégium és az Öreg-tó környékén önállóan el tudják végezni. A foglalkozások nagy része a természetben nappal és éjszaka volt. A tanulók kiscsoportos, projektmódszer munkamódszerével folytatták önálló vizsgálataikat, kutatásaikat. Munkájukat partnerintézményeink, a Zöld Sziget Kör Természetvizsgáló Közhasznú Egyesület és az ELTE szakembereinek segítségével végezték.

Éjszakai rovarvizsgálat

