

## Öröm-bánat pontok a Rákos-patak környezetében

A Bixel országos verseny 3. fordulójához készítettünk egy öröm-bánat térképet, amely segít rámutatni azokra az értékekre a Rákos-patak egy lakott területen áthaladó szakaszán - a Kerepesi út közelében -, ahol felméréseinket, megfigyeléseinket végezzük.

Magyarázataink:

A teleszkópszemű kérész: jó jelzőfaj; ahol megjelenik, ott tiszta a víz.

További kérészfaj növeli biodiverzitást.

A csigának szerepe van a vízi ökoszisztémában.

A színes szárnyú szitakötő: a kifejlett szitakötő feltűnő (és szép), városi környezetben találkozni

vele nem mindennapi; a biológiai sokféleséget növeli;

Szövőtegzés: jó jel, mert tisztább vizekben él.

Szúnyoglárva: jó is, mert táplálékállat, és rossz is, mert a kifejlett rovarok kellemetlenek az ember számára;

Tarka géb: viszonylag gyakori halfaj, amiből arra következtethetünk, hogy nem horgásszák/gyűjtik/fogják el őket a környéken; vágó csík: védett hal;

A patakparti növényzetet nem védett növények (gyomnövényzet) alkotják, mégis egy üde színfolt a környéken.

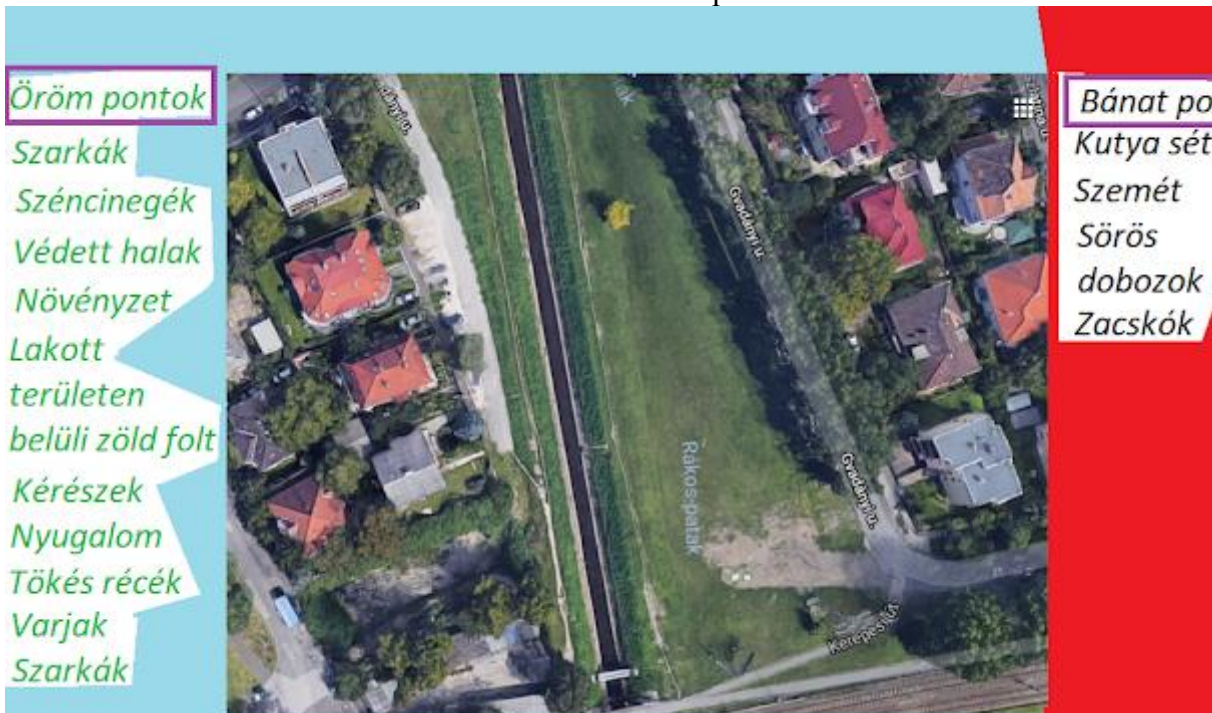
A vezeték ugyanakkor a madarak biztonságát veszélyeztetheti.



Récék a Rákos-patak fölött



Öröm-bánat térkép



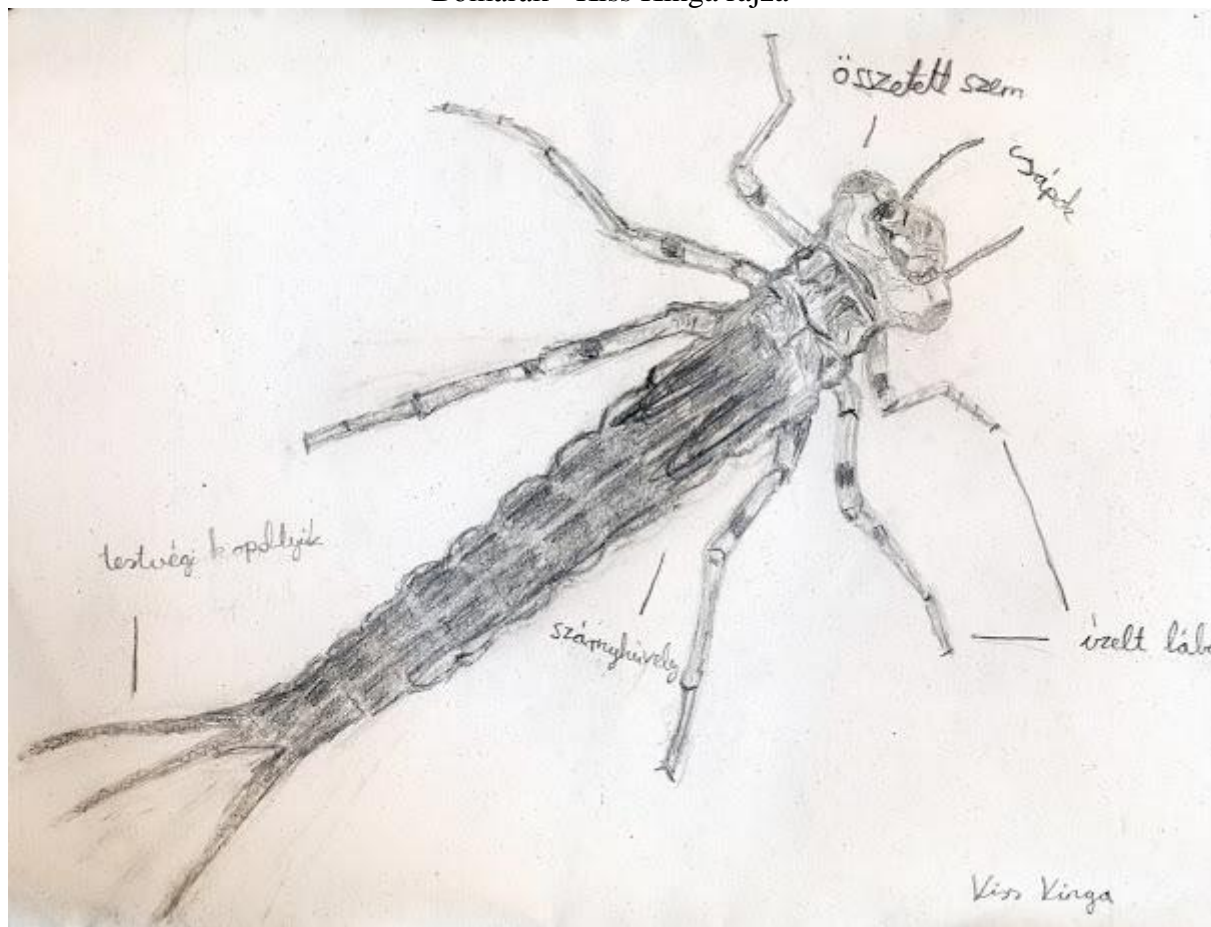
Öröm-bánat térkép



A Rákospatak a 2018. decemberi bejárás során



Bolharák - Kiss Kinga rajza



Szitakötő lárva - Kiss Kinga illusztrációja



Madarakat figyelünk



A séta közben összeszedtük a parton lévő szemetet

Bisel 3. forduló

BMSZC Neumann János Számítástechnikai  
Szakgimnáziuma

Neumann Csapat

Budapest, 2019. 01. 18.