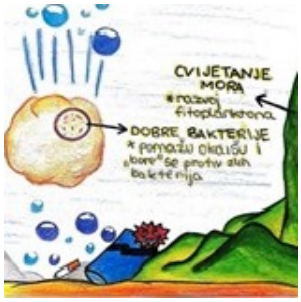
Učenici Osnovne škole "Ivana Rabljanina" s otoka Raba su izradili 1 000 glinenih kugli s dobrim bakterijama koje pročišćavaju mulj na morskome dnu i pozivaju vas na organizirano bacanje kugli s efektivnim mikroorganizmima u more 15. lipnja 2018. u 8:30 sati duž Šetališta fra Odorika Badurine na potezu od škvera prema crkvi sv. Eufemija.

1000 glinenih kugli

Učenici 6.-ih razreda Osnovne škole Ivana Rabljanina Rab tijekom mjeseca svibnja izradili su cca 1000 glinenih kugli s dobrim bakterijama. U glinenim kuglama su EM® odnosno efektivni mikroorganizmi koji se u prirodi nalaze milijunima godina. Japanski prof. dr. Teruo Higa patentirao je korištenje efektivnih mikroorganizama za pročišćavanje voda u prirodi i unaprjeđenje poljoprivrede.



Efektivni mikroorganizmi

Tehnologija bazirana na efektivnim mikroorganizmima primjenjuje se u više od 130 zemalja svijeta i za prirodu je u potpunosti neškodljiva. Kao primjer jedne zajednice koja koristi efektivne mikroorganizme može se navesti Okinawa, otok u Japanu gdje se em tehnologija primjenjuje u svakodnevnom životu i gdje živi preko 15 000 stogodišnjaka, čija se dugovječnost između ostalog može pripisati i toj tehnologiji.

Pozitivna inicijativa

Učenici, kao i stanovnici otoka Raba žive u čistom okolišu, vole prirodu i smatraju da se otok kao takav treba i dalje održati čistim i urednim. Njihova je inicijativa bila da uz pomoć učiteljice prirode naprave nešto dobro za more koje okružuje otok Rab.

Pročišćavanje mora

Nakon izrade kugli potrebno je mjesec dana kako bi kugle bile spremne za primjenu na morskom dnu. 15. lipnja 2018. godine učenici OŠ Ivana Rabljanina Rab bacit će glinene kugle u more. Efektivni mikroorganizmi u glinenim kuglama nastanit će morsko dno te će svojim djelovanjem dodatno pročistiti mulj na samome morskom dnu. Sa proizvedenom količinom kugli planira se pročistiti oko 1000 četvornih metara morskoga dna.

Odraz.hr

VEZANI SADRŽAJI

{loadposition related}