



# GLOBEPROGRAM<sup>®</sup>

## GLOBE protokoli na OŠ Rodica

Tanja Logar, OŠ Rodica  
Zreče, 5. 4. 2025



Sponsored by:



Supported by:





## Cilji izvajanja protokolov/meritev

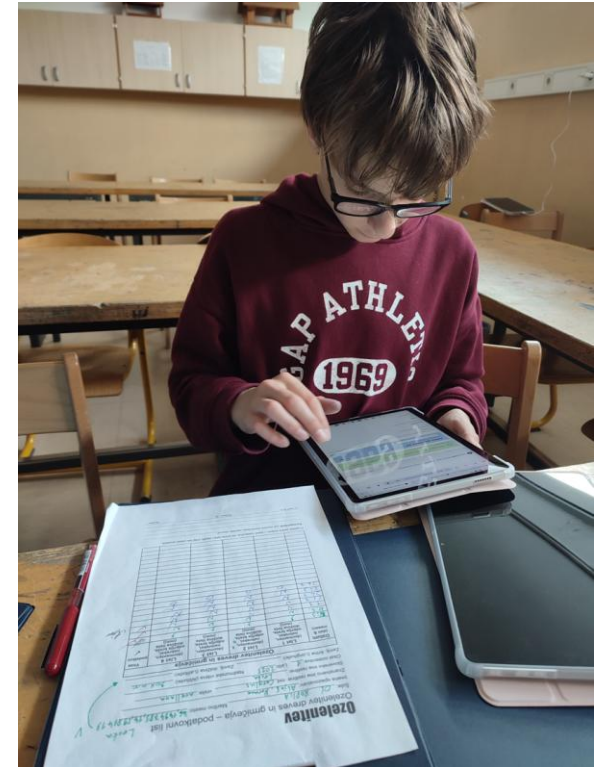
- učenci se naučijo natančno slediti protokolu in pravilno izvajati meritve;
- razumejo, zakaj je pomembna enotnost postopkov vseh šol;
- učence usmerjati h kritičnemu vrednotenju rezultatov;
- učenci razmišljajo o povezanosti različnih rezultatov oz. meritev;
- učenci si zastavljajo raziskovalna vprašanja v povezavi z meritvami.





# GLOBEPROGRAM®

## „GREEN UP, GREEN DOWN“



Sponsored by:



Supported by:





# GLOBEPROGRAM<sup>®</sup>

## „GREEN DOWN“



Sponsored by:



Supported by:





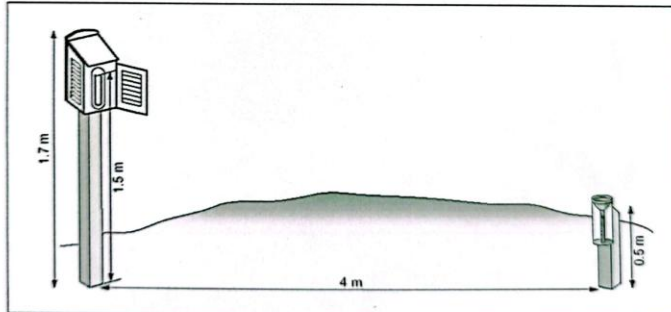
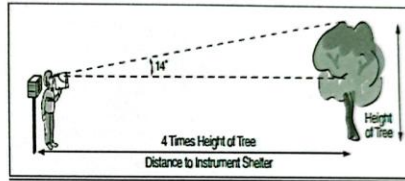
## Merilno mesto



CENTER ŠOLSkih IN  
OBSOLSKIH DEJAVNOSTI

### Postavitev mesta merjenja in vremenske hišice

- ▶ Priročno za vsakodnevno merjenje.
- ▶ Zaščiteno pred vandalizmom.
- ▶ Ni v senci dreves ali stavb.
- ▶ Ni v bližini prometnice in vira onesnaževanja.
- ▶ Na travnati površini.



▶ Glej:  
Vodnik za izbiro  
merilnega mesta  
atmosfere





# GLOBEPROGRAM<sup>®</sup>

## Merilno mesto





# GLOBEPROGRAM<sup>®</sup>

## Količina in pH padavin



Sponsored by:



Supported by:





# GLOBEPROGRAM®

**GLOBE**

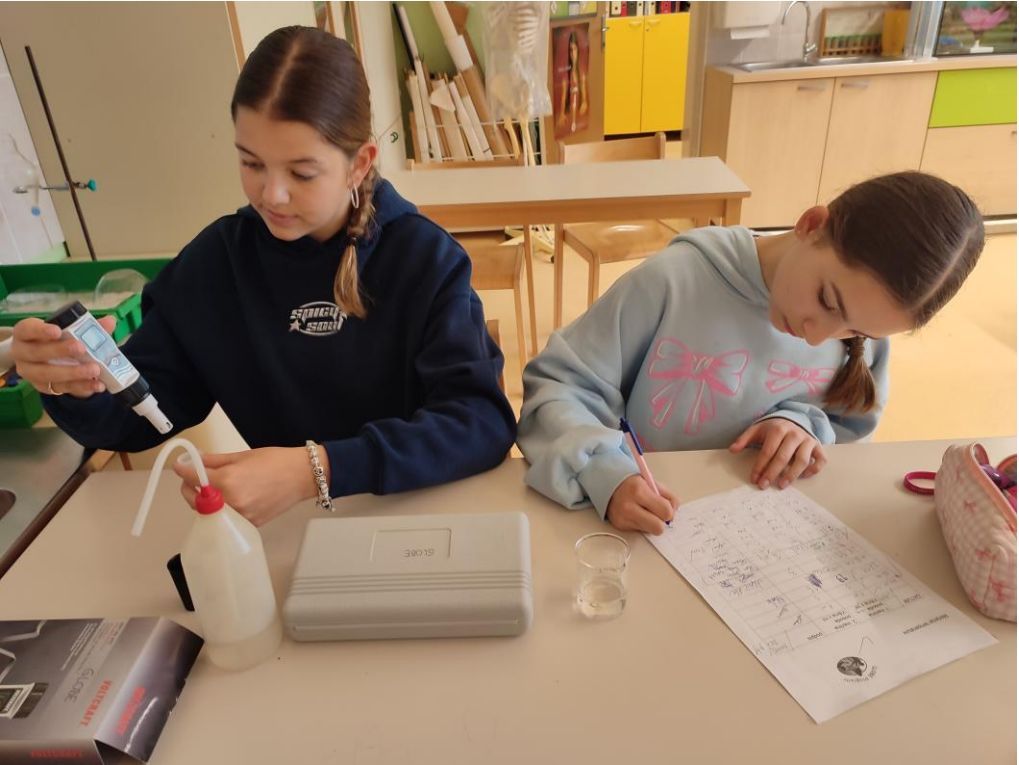
**Rainfall and Flooding Campaign**  
How Spongy is your School? 13.1. - 7.2.

Datum, ura (11.00- 13.00)	1. Posoda mm >0,5mm T < 0,5mm M (polijes, idr.)	2. posoda	pH	Dež/sneg	Podpis
13.1. 12:30	0	0	VEĆ KOT 30mm (PASTUŠ)	Dež	Štefan Bogač
15.1. 13:10	0	0			Štefan Bogač

Supported by:

Region Coordination Centre

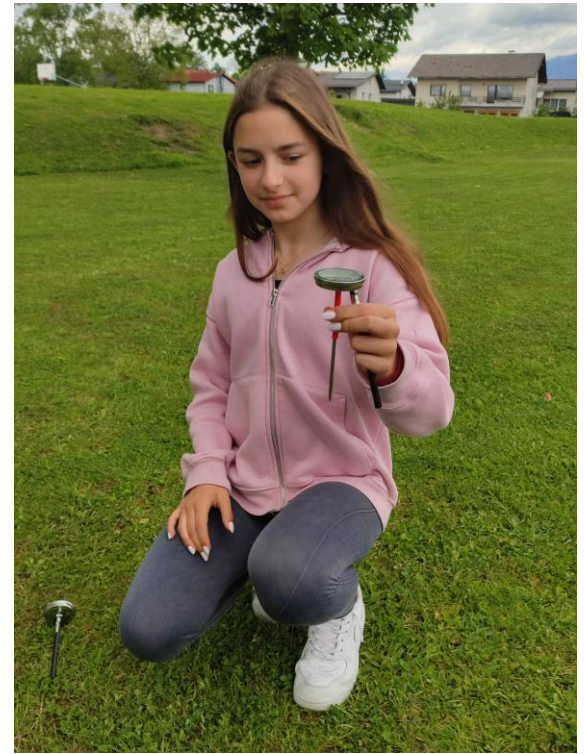
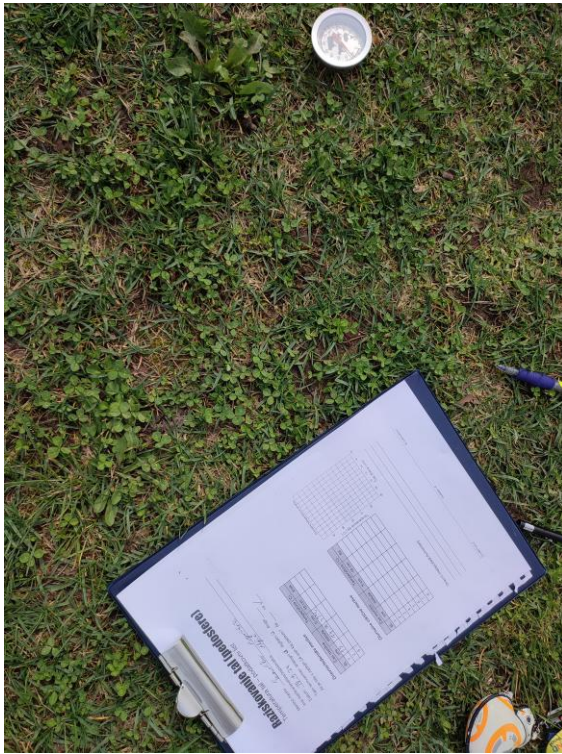
The GLOBE Program







## Temperatura tal





## Temperatura tal; pripomočki

- talni termometer
- distančniki
- žebelj, večji od 12 cm
- ura
- podatkovni list
- pisalo
- kladivo (po potrebi)

(Temperatura tal - protokol, 2022).



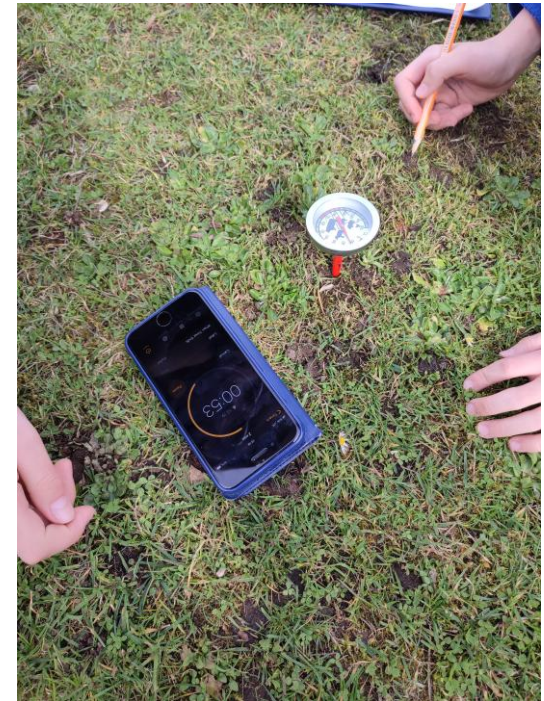


## Temperatura tal; postopek

Čas: 10-15 minut

Pogostost: dnevno ali tedensko

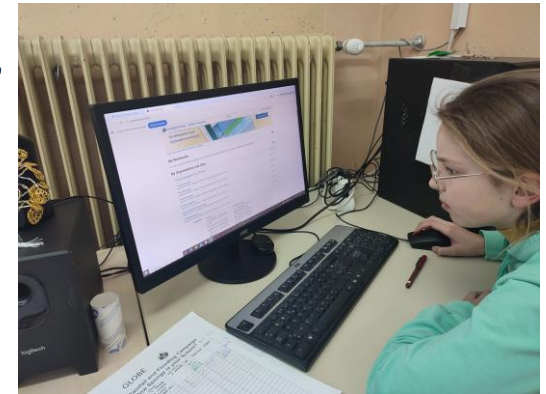
- Pilotna luknja 5 cm, termometer; 2', 1'
- Luknjo poglobiš na 10 cm, termometer; 2', 1'





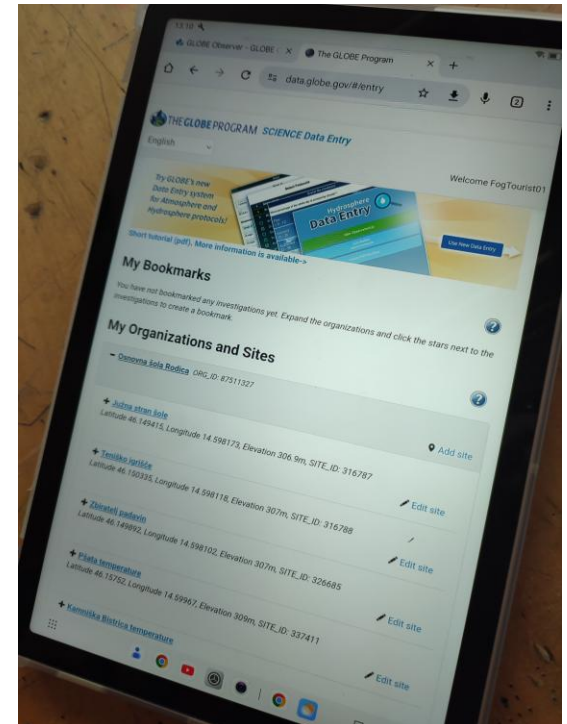
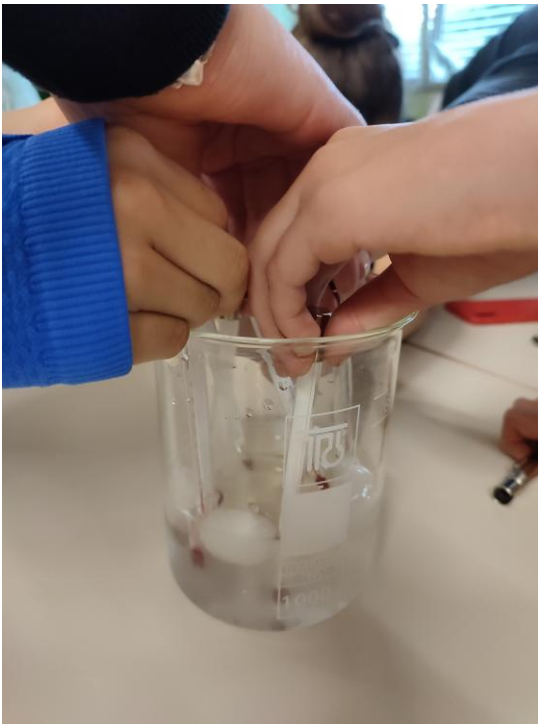
## Temperatura tal; postopek

- Izpolnimo podatkovni list kot vzorec 1.
- Isto ponovimo še 2x na razdalji 25 cm. Največ 20' za vse tri sete meritev!
- Izpolnimo podatkovni list kot vzorec 1 in vzorec 2.
- Odčitamo ali izmerimo temperaturo zraka, zabeležimo.
- Podatke vnesemo v GLOBE sistem.





## Temperatura ozračja





# GLOBEPROGRAM<sup>®</sup>

## Vprašanja?

# Hvala za vašo pozornost!

Sponsored by:



Supported by:

