

Meno: Škola: Dátum:

Voda je pre záhradu nepostrádateľná – náš najcennejší zdroj. Často sa však k nej správame skôr naopak, ako k odpadu. Nechávame ju bez úžitku odtiecť.

Pozorne sa prejdite po záhrade. Majú rastliny dostatok prirodzenej vlhky alebo je nutné rastliny zalievať? Je vaša záhrada skôr suchá alebo ju trápia podmáčané plochy? Kam tečie voda z dažďových odkvapov? Do kanalizácie alebo sa zberá do nádob? Máte na pozemku jazierko a dažďový záhon? Sú pestované rastliny zamulčované?

Pomôcky

- Katastrálna/obrysová mapa pozemku
- Podložka
- Písacie potreby

1. Do mapy vyznačte

ZDROJE VODY

- ☐ studňa
- ☐ vodovod
- ☐ dažďový odkvap
- ☐ nádoba na dažďovú vodu
- ☐ jazierko
- ☐ rybník
- ☐ potok
- ☐ rieka
- ☐ podmáčaná plocha
- ☐ zdroj šedej vody

VODOPRIEPUSTNÉ POVRCHY

- ☐ trávnik
- ☐ lúka
- ☐ záhony
- ☐ dlažba so špármi

SPEVNENÉ POVRCHY

- ☐ cesty
- ☐ chodníky
- ☐ parkoviská
- ☐ zámková dlažba (bez špár)
- ☐ strechy

- 2.
- Ktoré zdroje vody na vašej záhrade by sa dali lepšie využiť?
 - Ak ešte nemáte v záhrade jazierko, ktoré miesto sa vám zdá najvhodnejšie? Zakreslite do mapy modrou pastelkou.
 - Navrhните, ktoré povrchy by sa dali vymeniť za priepustné?

3. Koľko nám naprší?

Plocha strechy v m² x ročný úhrn zrážok (mm) = objem vody (litre)

..... x =

Ťahák

1 m x 1 m x 1 m = 1 m³
1 m x 1 m x 1 mm = 1 l

Dažďový záhon

Plocha strechy v m² x 0,1 až 0,3 = plocha záhona (m²)
(0,1 - priepustnejšia pôda)
(0,3 - menej priepustná pôda)

..... x =

Ochladíme
naše
městá:

PRACOVNÝ LIST

Poznámky