

NÁZOV PROJEKTU

**Vzdelávanie v oblasti klímy
a adaptačné opatrenia v Strednej
odbornej škole**

ČÍSLO PROJEKTU

ACC03060

NÁZOV PROGRAMOVEJ OBLASTI

**Prispôsobenie sa zmene klímy –
prevencia pred povodňami
a suchom**

CIEL (CIELE) PROJEKTU

**Zvýšenie povedomia a vzdelania
v oblasti prispôsobenia sa zmene
klímy**

KOMPONENT/OPATRENIA

Modré školy

PROJEKTOVÝ GRANT

39 984 €



*„Mysli globálne,
konaj lokálne“*



PROJEKT

„Modrá škola“

**Vzdelávanie v oblasti klímy a adaptačné
opatrenia v Strednej odbornej škole**



**Prispôsobenie sa zmene klímy – prevencia
pred povodňami a suchom**

www.sos-vk.sk/modra_skola
www.eeagrants.sk
www.eeagrants.org

Informácie o projekte

Stredná odborná škola vo Veľkom Krtíši sa zapojila do programovej oblasti „Prispôsobenie sa zmene klímy – prevenciami pred povodňami a suchom“.

Cieľom tejto programovej oblasti je zvýšiť povedomie a vzdelanie v oblasti prispôsobenia sa zmene klímy.

Celková výška projektového grantu pre realizáciu projektu na SOŠ Veľký Krtíš je **39 984 €**.

V rámci daného projektu sa na SOŠ Veľký Krtíš bude realizovať:

- **výsadba stromov v areáli školy**
- **osadenie zberných nádob pre zachytávanie dažďovej vody**
- **zriadenie internetovej stránky projektu s minimálnym počtom 7500 návštev**
- **vypracovanie balíčkov osnov s následným zapracovaním do vyučovacích hodín**
- **230 žiakov priamo zapojených do projektu**
- **zabezpečenie publicity projektu**

Stredná odborná škola

Poľná 10
990 01 Veľký Krtíš

www.sos-vk.sk/modra_skola



Stav vodných zdrojov na Slovensku

Momentálny stav vodných zdrojov na Slovensku je vo všeobecnosti, ale najmä s ohľadom na oblasti pre realizáciu projektov „Modrá škola“, možné charakterizovať nasledovne:

- Značné zníženie zadržiavacej schopnosti krajiny a zrýchlenie povrchového odtoku dažďovej vody
- Zmenené zrážkové modely, ktoré v kombinácii s predchádzajúcim bodom následne zvyšujú riziko a frekvenciu privalových povodní/sucha
- Pokles dodávok podzemnej vody súvisí s klesajúcou výmenou v termálnych, minerálnych zdrojoch a zdrojoch pitnej vody
- Zhoršenie kvality vody a znižujúce sa prírodné samočistiace schopnosti vodných tokov
- Zníženie úrodnosti pôdy kvôli pôdnej erózii a suchu, najmä v horských a podhorských oblastiach
- Určený účel vodných nádrží (pitná voda, rekreácia) je narušený v dôsledku zníženia ekologických funkcií prírodných a umelých vodných ekosystémov, starnutia a eutrofizácie
- Zhoršenie mikroklímy a ekologické zhoršenie oblastí s nízkou vlhkosťou vzduchu a vysokým obsahom prachu, a to najmä v mestskom prostredí a v oblastiach s intenzívnou priemyselnou činnosťou
- Nedostatok vedomostí, snaha a tvorivosť vo vodných inováciách vo všetkých oblastiach spoločenského života



Financovanie projektu

Projekt je financovaný z finančného mechanizmu EHP a zo Štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.

Granty EHP sú financované spoločne z Islandu, Lichtenštajnska a Nórska, ktorí sa podieľajú v závislosti na ich veľkosti a ekonomického bohatstva. Z 993 milión eur vyčlenených v rámci grantov EHP na obdobie 2009-14, Nórsko poskytuje 95,8%, Island a Lichtenštajnsko 3,0% a 1,2%. Granty EHP sú k dispozícii pre 16 prijímajúcich krajín v Európe.

Financovanie z FM EHP	12 463 750 €
Financovanie zo ŠR SR	2 199 485 €

