

**Environmentálny akčný plán**

|  |
| --- |
| ***Environmentálny akčný plán školy: Stredná odborná škola záhradnícka, Piešťany*** |
| **ZVOLENÁ PRIORITNÁ TÉMA:***Voda* **pre certifikačné obdobie: *2020 / 2022*** |
| **Silné stránky** | **Slabé stránky** |
| Pracovití žiaci – ochota pracovať v teréne | Problémy s poškodzovaním areálu / iná škola súčasťou areálu |
| Areál školy – záhrada, skleníky, jazierko | Menej voľného času u žiakov/ denné dochádzanie žiakov |
| Oprava strechy 2019/20 – možnosť inštalovať nové ríny Východiskový stav- spotreba vody2019 – 5972 m32020 – 2895 m3,2021 – I.-VIII. – 1230m3 ( 01.01 – 84 m3 , 01.02 1146 m3 |  Odbornosť prác pri realizácii – nutná prítomnosť odborníkovVIII.2021 – škola bola zrušená a areál školy prešiel pod iný subjekt |
| **EAP písomne schválil** (uveďte meno konzulanta, alebo pracovníka Regionálneho centra, ktorý Váš EAP schválil e-mailom)**:**  |  | **Dátum schválenia:** |  |
| **Ciele** | **Aktivity** | **Zodpovedná osoba a termín** | **Indikátor /** **Ukazovateľ úspechu** | **Monitoring / Postupujeme podľa plánu?** |
| **CIEĽ 1: Zníženie spotreby vody o 5 %** | AKTIVITA 1: Pripraviť **prieskum na škole** s otázkami o vode a jej význame a nutnosti  | zodp. Ing. Jakubcová. Mgr. KašováT: február 2021 | Vypracované dotazníky – cca 70 ksZapojenosť:žiaci I – IV. ročníkaučitelia, nepedagogickí zamestnancov | Výsledky dotazníka na nástenke a našej webovej stránke:http://enviro3.webnode.sk/dotaznik/ |
| AKTIVITA 2:Vypracovanie **auditu** a výber z vybraných návrhov a nápadov z prieskumu  | zodp. Ing. Stručková – riaditeľka školyp. Paulechová – ekonómkaIng. Jakubcovážiaci – Ábelová, AtalovičT:január- február 2021 | Vypracovaný auditVýber dobrých nápadov z dotazníkov  | Nie je dorobený zatiaľ |
| AKTIVITA 3 : Vytvorenie **informačnej nástenky** o novej téme EAP, Ekokódex a **rovesnícke vzdelávanie ku****Svetovému dňu vody** | zodp: Ing. Jakubcovážiačky – Luščanová, Ábelová, PalšovičováPáleníková, VavrúšT: marec 2021, 2022 | Formou rovesníckeho vzdelávania informovať žiakov I. a II. ročníka o vode, význame vody a nutnosti jej ochrany | Fotodokumentácia  22.III.2021/ 19 žiakov dištančnea 22.III.2022 – I. a II. ročník (35 ž.) rovesnícke vzdel.info aj na web školy a web ZŠVH – Aplikovaná ekológia, Základy záhradníctva, Prax, Angl. jazykDeň monitorovania vody – 18.október 2021 – 8 žiakov. |
| AKTIVITA 4: **Zorganizovanie semináru**  | Zodp. Ing. Stručková – Ing. Jakubcová**hostia:**AWE AteliérZástupca firmy Pipelife s r.o.Ing. WernerováT: jún 2021, október 2022 | * AWE ateliér
* Pipelife s r. o.: Starostlivosť o vodné zdroje
* Pre žiakov a zamestnancov školy
 | fotodokumentácia22. jún 2021Žiaci I. až III. ročníka ( 60 žiakov) a 6 učiteľov1.október 2021 – prednáška o zadržiavaní dažďovej vody v krajine65 žiakov a 9 uč. |
| AKTIVITA 5: **Osadenie malých zvodov vody** s možnosťou zachytávania dažďovej vody do nádob | Zodp. Ing. Stručková – riaditeľka školyÚdržbári: p. Mihálik a Firma T: začali november 2020 | Počet odpracovaných odprac. hodín 40 + pomoc žiakov | momentálne čakáme na pár súčiastok / problémy s dodaním materiálu kvôli pandémii |
| AKTIVITA 6: **/ Deň Zeme** a Zelených škôl– vytvorenie infostánku o vode | Zodp.: Ing. JakubcováKolégiumT: apríl 2021, apríl 2022 | *Cca 450 detí a žiakov zo základných a materských škôl z Piešťan/ na každú aktivitu**Rovesnícke vzdelávanie na jednotlivých stanovištiach a plnenie rôznych úloh hravou formou*Náhrada - Ak bude zákaz/ vytvoríme infostánok **pred školou**, pripravíme letáky. | FotodokumentáciaČlánok do regionálnej tlačeTV Karpaty – krátky shot |
| AKTIVITA 7: **Čistenie brehov** rieky Váh | Zodp.: Ing. JakubcováCelá školaT.: 2021 – dištančne 2022 |  | * Žiaci boli sami čistiť vo svojom okolí a poslali fotky
* Počet žiakov min. 20
 |
| AKTIVITA 8:**Návšteva ĆOV** - Piešťany | Zodp.: Ing. JakubcováKolégiumT: jún 2022 - bude | Získanie informácií o čistení vody, spotrebe vody a pod. | * Počet žiakov min. 20
* video/ fotky
 |
| AKTIVITA 9: **Propagácia aktivít** Zelenej školy formou webovej stránky | zodp. Ing. JakubcováT: 2020 - 2022 | Vytvorená webová stránka a jej aktualizovanie[www.enviro3.webnode.sk](http://www.enviro3.webnode.sk) | *Stránku aktualizujeme podľa potreby* |
| AKTIVITA 10:**Učíme vonku o vode** | zodp. Ing. Jakubcováa ostatní pedagógoviaT: 2020 - 2022 | Biológia – popísať vodný režim rastlín, pozorovaťChémia – pokusy, filtrácia vody, kryštalizáciaAplikovaná ekológia – porovnať biotopy, biodiverzitu rastlín, pozorovať živočíchy pri jazierkuAnglický jazyk – téma Životné prostredieOdborné predmety | Fotodokumentácia Trieda I.AZ. I.AD Min 5 vyuč. hodín |

|  |
| --- |
|  |
| **CIEĽ 2: Pokračovanie iných aktivít****( z predchádzajúcich období ZŠ) zameraných na ochranu prírody** | AKTIVITA 1: **Osadenie včelých úľov** | Zodp.: Ing. Stručkováp. včelárčlenovia včelárskeho krúžkužiaci- Drinková, Poláčiková  III.ADT: 2021 | * Spolupráca s fundovaným včelárom, čím žiaci získajú odborné zručnosti
* Očakávame zvýšenie opeľovačov pre sad
* Neustála kontrola a práca s úľmi
 | 2019/ 2020 maringotka so 41 úľmi, vonkajšie úle - 36, ( spolu máme 33 Včelstiev- Napájadlá pre včely mámeVytvorili sme info tabule – ako súčasť Verejného náučného včelárskeho chodníka |
| AKTIVITA 2: **Realizácia API domčeka** | Zodp. Ing. StručkováVčelárŽiaci: Kraina, Benko, Kolar, Vavrúš, Cigna, Atalovič, Oršuliak, PáleníkováT: September 2020 – začali  | Vyrobenie a osadenie API domčeka  | rovesnícke vzdelávanie |
| AKTIVITA 3: Pokračovať v **zbere použitých zošitov** na konci školského roka | zodp. Ing. Jakubcová žiaci školyT: jún 2021, jún 2022 | Využité čisté strany z použitých zošitov vo vyučovacom procese - na písomkyVyzbierané staré zošity na internáte | Úloha je v trvaní |
| AKTIVITA 4: Pokračovať v **starostlivosti o vtáky počas zimy** | zodp. Ing. Jakubcovážiaci: + Kleštinec, Berák, Volková I.AZ T: zimné obdobie 2021, 2022 | Osadenie prírodných kŕmidiel v areáli školy – 5 ks kŕmidlá15 ks šišiek s lojom a so semenamiDopestovaná slnečnica na kŕmenie a jablká | Kŕmidlá sú osadené, v zime pripravujeme šišky so semenami a lojomPočas pandémie robili žiaci  doma a v škole dokrmovala technička.fotodokumentácia |