|  |
| --- |
| ***Environmentálny akčný plán školy: Materská škola Veľký Šariš*** |
| **ZVOLENÁ PRIORITNÁ TÉMA: ODPAD pre certifikačné obdobie: *2020/2021, 2021/2022*** |
| **Silné stránky**  | **Slabé stránky** |
| Plánované aktivity sú kompatibilné s ŠkVP |  |
| 1. Čiastočne separujeme školský odpad a dávame ho na recykláciu 2. Každoročne na Deň Zeme, deň vody organizujeme pre deti a rodičov zábavno-náučné aktivity 3. Škola má stále informačné nástenky ZELENÁ ŠKOLA pre rodičov 4. Kompostujeme biologický odpad 5. Zapojiť širokú verejnosť do zníženia ekologickej stopy v spolupráci s MŠ 6. Snažíme sa obojstranne využívať papier 7. Používame recyklovaný, ústrižkový toaletný papier 8. Používame veľké balenia čistiacich prostriedkov 9. Používame nabíjačku na batérie | 1. Chýbajúce spoločné aktivity a ekohry zamerané na tému recyklácie 2. Nedodržiavanie separácie v triedach 3. Slabá propagácia minimalizácie odpadu |
| **Školský koordinátor**: Mgr. Kotuľáková, Mgr. Karaffová, Mgr. Miháliková |  **Kontakt:** Kotuľáková 0904 358 200 |
| **EAP písomne schválil:**  | **Kvetoslava Rábelyová** | **Dátum schválenia:** | **12. 1. 2021****23. 5. 2021** |
| **Ciele**  | **Aktivity**  | **Zodpovedná osoba a termín** | **Indikátor /** **Ukazovateľ úspechu** | **Monitoring /** **Postupujeme** **podľa plánu?** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CIEĽ 1:** **Motivovať a informovať rodičov a obyvateľov mesta prostredníctvom video kampane detí, zameranej na** **predchádzanie vzniku odpadu a jeho recykláciu v domácnostiach.** | **AKTIVITA 1** |  |  |  |
| **A1: -** Samoštúdium informácií k daným témam, - rozpracovanie tém info videí, - tvorba scenárov videí podľa veku detí. | zodp.: Kotuľáková, Karaffová,Triedne učiteľky T: január 2022 | ● zapojených 8 tried ● tvorba tém a scenáru ● priebežne monitorovanie procesu | Odoslaný informačný email učiteľom, prekonzultované dotazy p. učiteliek |
| **A2:** Príprava, tvorba kostýmov, pomôcok a rekvizít. | zodp.: triedne učiteľky T: január 2022 február 2022 | ● zapojených 8 tried ● výroba jednotlivých kostýmov, pomôcok a rekvizít v spolupráci s deťmi ● monitoring ● fotografie z procesu Prípravy budú umiestnené na nástenke Zelenej školy a webe Materskej školy | Spoločné konzultácie s učiteľmiBez fotodokumentácie |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A3:** Nácvik a generálna skúška scenárov k daným témam v jednotlivých triedach. Každé video ukončí rovnaký motivačno-poučný slogan.  | Zodp.: triedne učiteľky, Kotuľáková, KaraffováT: február 2022 | ● zapojených 8 tried ● tvorba motivačno – poučného sloganu ● generálna skúška scenárov v jednotlivých triedach ● fotodokumentácia | -spoločné konzultácie s učiteľmi-nácvik s deťmivšetky triedy okrem 3. a 9. (v karanténe)-tvorba sloganov-bez fotodokumentácie |
| **A4:** Natáčanie videí, strih videí a uverejnenie na sociálnych sieťach školy a mesta Veľký Šariš. | Zodp.: Kotuľáková, Karaffová T: február 2022 | ● Zapojených 8 tried ● Natáčanie videí s pomocou kamery alebo mobilného telefónu ● Fotodokumentácia zverejnená na nástenke Zelenej školy a fb stránke MS | -informácie o plánovanej aktivite v informačnom plagáte pre rodičov- bez fotodokumentácie |
|  |  |  | ● Strih a tvorba videí ● Zverejnenie videí na stránke mesta Veľký Šariš a na fb stránke MŠ ● Uverejnenie článku v miestnom časopise o uskutočnení tejto aktivity spolu s fotodokumentáciou | -Video :<https://youtu.be/jUZNsX0aAKE>-Video zverejnené na webstránke MŠ, na FB stránke MŠ a a mestskej knižnice webstránke 7.4.2022-článok bude uverejnení v májovom vydaní miestneho mesačníka |

|  |  |
| --- | --- |
| **CIEĽ 2: Osloviť vedenie** **materskej školy a mesta Veľký Šariš** **s konkrétnymi návrhmi týkajúcimi sa zníženia množstva odpadu.** | **AKTIVITA 2** |
| **A1:** Osloviť vedenie mesta s požiadavkou o zabezpečenie mliekomatu dostupného pre obyvateľov mesta, čím by sa prispelo k zníženiu odpadu plastových a tetrapakových obalov  | zodp.: Kucková D. T: november 2020opätovne osloví rodič kolégia zelenej školyT: marec 2021 | ● Vedenie mesta ● Článok v miestnych novinách ● Informovanie prostredníctvom fb stránky | Vedenie mesta oslovené v máji 2021 – bez odpovede-bez článku v novinách, keďže sa mliekomat zatiaľ nepodarilo zrealizovať-oslovený dvaja dodávatelia bez kladnej odpovede-nfokampaň – zverejnenie mapy mliekomatov v Prešove |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A2:** Osloviť vedenie materskej školy s ponukou zmeny aktuálneho dodávateľa na dodávateľa bezobalových a biologicky odbúrateľných čistiacich prostriedkov. | Zodp. : Bučková T: január 2020Opätovne s novou ponukou osloví KaraffováNástenku pripraví PetrušováT: február 2022 | ● Zmena subdodávateľa čistiacich prostriedkov ● informačná nástenka pre rodičov o pozitívnom prínose používania bezobalových, biologicky odbúrateľných čistiacich prostriedkov na zdravie človeka aj životné prostredie | -pre finančnú náročnosť neschválené-bez informačnej nástenky-schválené vedením MŠ, hygienou a objednané konkrétně produkty-nástenka uverejnená |
|  | **A3:** Osloviť s ponukou recyklovaného papiera na tlač dokumentov pre potreby MŠ. | Zodp: KaraffováT: Január 2021 | * objednanie papiera na skúšobné obdobie
* využívanie recyklovaného papiera na tlač dokumentov
 | schválené vedením MŠ, objednané na skúšobné obdobie-využívame recyklovaný papier na tlač dokumentov |

|  |  |
| --- | --- |
| **CIEĽ 3:** **Spájať rodičov, ktorým záleží na životnom** **prostredí, aj v online priestore.** | **AKTIVITA 3** |
| **A1:** Vytvorenie skupiny na sociálnej sieti facebook s cieľom: a) Informovať o bezobalových obchodoch b) Poskytnúť tipy a nápady na výrobu ekologických alternatív (eko vence, sviečky, eko tašky...) c) Zdieľania použitého detského oblečenia hračiek (výmena, darovanie) d) Vzájomného zdieľania rodičov o námetoch, nápadoch ako budovať ekologickejšiu domácnosť. e) Informovať o online webinároch Zelenej školy | zodp.: Berková, T: január 2021Ďalších rodičov do skupiny pozve: Miháliková a všetky p.učiteľkyT.: Október 2021 | ● zapojených 30 % rodičov● informačná kampaň prostredníctvom nástenky a sociálnych sietí zameraná na poukázanie dôležitosti eliminovania odpadov v našich domácnostiach a našej planéte či delením sa o rôzne nápady a inšpirácie preto ako robiť veci lepšie a inak. | zapojených 20%c) zdieľanie použitého detského oblečenia hračiek sme zhodnotili ako nevhodné pre situáciu s Covid19K 06.05.2022 zapojených 66% rodičov – 130ľudí |

|  |  |
| --- | --- |
| **CIEĽ 4:** **Prostredníctvom** **výchovno-vzdelávacích aktivít viesť deti** **k správnemu nakladaniu s odpadom.** | **AKTIVITA 4** |
| **A1:** Starostlivosť o zeleň, upratovanie arboréta, vyhrabávanie lístia, úprava malín, vyrezávanie suchých konárov a následne uloženie do kompostéra. | Zodp.: p. Vrábľová, p. Palaščáková, v spolupráci deťmi T: september 2020 | ● zapojená 1 trieda ● fotodokumentácia ● zverejnenie fotografií na webe školy a sociálnej sieti | -realizácia september 2020-zapojená 1 trieda- zverejnenie fotografií na webe školy |
| **A2:** V rámci **týždňa** **zdravej výživy** budú deti vedené k tomu, aby šupky z ovocia a zeleniny odnášali do kompostéra. | Zodp.: Sčisláková, všetci zamestnanci T: október 2020 | ● Predpokladaná zapojenosť: 8 triednych  učiteliek ● 8 tried | -realizácia október 2020-zapojených 8 tried |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A 3:** Zo starého nové – z vyradených školských obliečok ušiť vankúše pre starých rodičov (rodičia budú pomáhať so šitím a deti naň budú dávať farebný odtlačok svojej ruky) v rámci **mesiaca úcty k starším**  | Zodp: Švecová, Sčisláková + pani upratovačky T: október 2020 | ● Predpokladaná zapojenosť rodičia + starí rodičia 8 + 160 detí ● 160 ks vankúšov pre starých rodičov ● Fotodokumentácia a zverejnenie na webe a nástenke MŠ ● Článok v miestnom časopise | -realizácia október - november 2020-zapojených 8 tried-fotodokumentácia a zverejnenie na webe MŠ-článok v novinách uverejnený na konci roka s prehľadom aktivít zelenej školy |
| **A4:** V spolupráci s pánom školníkom skompostovať opadané lístie zo školského dvora. | zodp.: Melníková + pán školník v spolupráci s učiteľkami T: November 2020 | ● Zapojenie - všetky učiteľky ● Pán školník | zapojený pán školník a 4 učiteľky |
| **A5:** Z prírodného materiálu vytvoriť (adventné) vence. | Zodp: Švecová Zodp: za tvorbu: všetky učiteľky T: začiatok decembra 2020 | ● 8 učiteliek ● zhotovený veniec pre každú triedu ● fotodokumentácia + zverejnenie na webe a nástenke MŠ | -zrealizované december 2020- zapojených 8.tried- fotodokumentácia + zverejnenie na webe a nástenke MŠ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A6:** Vyrobiť vianočné ozdoby z odpadového materiálu. Vo vianočnej burze ponúknuť vianočné dekorácie vyrobené z prírodných materiálov. | Zodp: Oravcová V spolupráci s ďalšími učiteľmi, p. upratovačkami a p. kuchárkami. T: december 2020 | ● fotodokumentácia ● správa na fb stránke školy ● foto na nástenke Zelenej školy | -zrealizované december 2020Fotodokumentácia na nástenke a webe MŠ, FB stránke |
|  | **A7:** V spolupráci s rodičmi a deťmi zorganizovať zber odpadkov v okolí rieky Torysy. | Zodp:p. Malajterová V spolupráci s rodičmi a učiteľmi T: koniec marca – začiatok apríla 2022 | ● Zapojení rodičia 60% + 150 detí ● 6 učiteliek ● Zverejnenie oznamu brigády na centrálnej nástenke a webe fb stránky ● Fotodokumentácia + zverejnenie na webe a nástenke ZŠ ● Článok v miestnom časopise ● Trvanie brigády 1-2 Hodiny | V šk. roku 2020/2021 nezrealizované kvôli Covid situáciiNezrealizované, v tom čase bol vyhlásený veľký zber odpadkov mládežníckym parlamentom mesta. |
| **A8:** Týždeň aktivít venovaný **Dňu Zeme 22.4.** - krátke eko videá na rôzne témy súvisiace so znižovaním a triedením odpadu, ktoré budú zdieľané aj na fb stránke školy pre rodičov. | Zodp. za výber videí a zdieľanie na fb stránke: Švecová Zodp. za zdieľanie videí v triedach: všetky učiteľky T: apríl 2021 | ● Videá na tému zvieratá zachraňujú planétu ● Zapojené 8 triedy ● Zdieľanie videí k problematike odpadov aj na webe pre rodičov ● Fotodokumentácia | Zrealizované apríl 2021zapojených 8 triedbez fotodokumentácie z pozerania videíV príležitosti dňa Zeme sme usporiadali zber elektroodpadu a výsadbu bylinkového záhonu v spolupráci s rodičmi, deťmi, učiteľmi. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A9:** Zo zvyškov látok vyrobiť *včelobal-* voskový obrúsok na uchovávanie potravín (náhrada servítok) ku **Dňu matiek***.* | Zodp: Bučková, všetky učiteľky Zodp. za distribúciu látok do tried: p. upratovačky T: máj 2021 | ● Zapojenie 8 triedy, všetky učiteľky, p. upratovačka ● 160 včelobalov pre mamky k dňu matiek ● Fotodokumentácia prípravy aj samotných hotových včelobalov ● Info na nástenke MŠ a webe | zrealizované máj 2021zapojených 8 triedfotodokumentácia uverejnenáinfo na nástenke MŠ a na webe MŠ  |
|  | **A10:** „Jeden denne“ – aktivita zameraná na zber odpadkov počas vychádzok za brány MŠ | Zodp. Malajterová, všetky učiteľkyT: od Novembra 2021 do konca certif.obdobia | * Znovupoužiteľná rukavica pre každé dieťa uložená v obale od kindervajíčka
* Fotodokumentácia
 | Zapojila sa 1 triedafotodokumentácia na webe MŠ |
|  | **A11:** Návšteva/exkurzia na zberný dvor mesta spojená s interview s vedúcim pracovníkom zberného dvora a edukačnou aktivitou zameranou na správne triedenie odpadu | Zodp: MihálikováT: Október 2021 | * Zapojenie štyroch tried starších detí a ich učiteliek
* Fotodokumentácia z akcie na webstránku MŠ a facebook MŠ, článok v mesačníku VeľkoŠarišan
 | Zrealizované október 2021-fotodokumentácia z akcie uverejnená na webstránke MŠ a facebooku MŠ, -článok uverejnený v mesačníku VeľkoŠarišan |
|  | **A12:** Výroba Kahancov z recyklovaných materiálov v príležitosti sviatku „Dušičiek“ a edukácia o spôsobe ekologických variant ozdobovania hrobov aj pre rodičov | Zodp: Karaffová,Všetky učiteľkyT: November 2021 | * Zapojenie všetky triedy
* Fotodokumentácia z aktivity na stránku školy a facebook
* Infokampaň pre rodičov v skupine Zelená škola na facebooku MŠ
 | Zrealizované v Novembri 2021-fotodokumentácia z aktivity zverejnená na webe MŠ a na facebooku MŠ-infokampaň pre rodičov vo FB skupine Zelená škola na facebooku  |
|  | **A13: „**Mikuláš bez obalu“ | Zodp.: KaraffováT: December 2021 | * Infokampaň pre rodičov v skupine Zelená škola
 | Zrealizované v Decembri 2021-infokampaň pre rodičov uverejnená vo FB skupine Zelená škola |
|  | **A14: „**Oslava dňa Zeme“. Edukačno –zábavné aktivity pre deti a rodičov. | Zodp. Hanobíková,Všetky učiteľkyT: Apríl 2022 | * Zapojenie všetky triedy
* Fotodokumentácia z aktivity na stránku školy a facebook
 | -zapojené všetky triedy, všetky p. učiteľky, školník, rodičia a lektorky z Odvážene s.r.o p. Martinková a p. Krížová-fotodokumentácia na FB MŠ, mesta VŠ, Odvážene, webstránke MŠ, miestnych novinách |
|  | **A15:** Zo zvyškov starých záclon vyrobiť vrecúška na bezobalový nákup zeleniny a ovocia (Ku dňu matiek) | Zodp: Andračšíkovávšetky učiteľkyT: Máj 2022 | * Zapojené všetky triedy
* Fotodokumentácia
 | Nezrealizované –každá trieda podľa vlastných možností a schopností vyrobila darček prihliadajúc na udržateľnosť  |
|  | **A16:** „Nevhadzovať letáky“ výroba nálepky/tabuľky na schránku a edukácia v danej téme | Zodp.: Mathé, všetky učiteľkyT: Január 2022 | * Zapojené všetky triedy
* Infokampaň pre rodičov v skupine Zelená škola
 | -Zrealizované v marci 2022-zapojené všetky triedy-infokampaň v skupine Zelená škola |
|  | **A17:** Obnovenie EKOhliadky v intervale 1krát za mesiac. | Zodp: Melníková, Vrabľová, Miháliková | * Príprava tabuliek a nálepiek
* Zapojené 2 triedy ekohliadky
* Všetky triedy - kontrolované
 | Realizované od októbra 2021 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CIEĽ 5:** **Znížiť celkový obsah odpadu v materskej** **škole o 5 % do konca certifikačného obdobia.** | **AKTIVITA 5** |  |  |  |
| **A1:** Znížiť množstvo odpadu v kuchyni (nákup octu vo väčších baleniach, nákup potravín vo väčších baleniach) | Zodp.: vedúca jedálne T: do konca certifikačného obdobia 2022 | ● Monitorovanie ● Nakupovanie veľkoobjemových potravinových surovín a octu | Odpad monitorovala odpad p. upratovačka za celú MŠ, okrem bioodpadu za kuchyňuKontrola: -veľkoobjemové balenia : cestoviny, ryža, strukoviny, kakao, puding, vanilkový cukor, kompóty, čaj-výmena z tetrapackov za rozlievané nápoje-ocot a olej v litrových fľašiach |
| **A2:** Vyskúšať používanie odbúrateľných ekologických čistiacich prostriedkov v kuchyni. | Zodp: kuchárky Makranská T: marec 2022 | ● monitorovanie - získať spätnú väzbu na vyskúšané produkty | -používanie lufy sa nestretlo s pozit. spätnou väzbou-stretnutie s novou vedúcou šk. jedálne a prezentácia možností –viď. Zápisnica-na skúšku objednané ekologicky odbúrateľné čistiace prostriedky |
| **A3:** Zavedenie zberných nádob v triedach na separovaný odpad na bio odpad a recyklovateľné servítky, ktoré sa budú kompostovať. | Zodp.: za nákup košov: Bučková Zodp. za distribúciu košov pre triedy: p. Vaňová T: v priebehu DecembraZodp. Miháliková, všetky učiteľkyT: Október 2021Dokúpenie košov na triedenie odpadu na chodby MŠZodp. DemčákT: december 2021 | ● kúpa 6 sád košov na separovaný odpad a zavedenie košov do tried na bio odpad a recyklovateľné servítky* Označenie nádoby na bioodpad, najmä recyklovateľné servítky v každej triede, oboznámenie p.upratovačiek
* Umiestnenie košov na chodby
 | -zrealizovaná kúpa košov na separovaný odpad-separujeme papier, plast, v 1. a 4. triede aj bioodpad-zrealizované, separujeme bioodpad v každej triede-zrealizované, na vstupných chodbách sú umiestnené koše na triedenie odpadu |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A4:** Navrhnúť vedeniu zavedenie elektronickej triednej knihy a knihy dochádzok | Zodp.: Švecová T: september 2021 | * zavedenie elektronickej triednej knihy a knihy dochádzok
 | -zavedenie el.triednej knihy od septembra 2021 |
| **A5:** Týždenný monitoring množstva odpadu. | Zodp.: Pavurová T: do konca certifikačného obdobia 2022 | * týždenný zápis množstva odpadu v litroch
 | -2 týždňový zápis odpadu v litroch podľa smetných kontajnerov od septembra 2021 |
|  | **A6:** Osloviť dodávateľa mlieka pre školskú jedáleň so žiadosťou o hľadanie alternatív k tetrapakovým a plastovým obalom mlieka, mliečnych výrobkov. | Zodp.: BučkováT: máj 2021 | * list alebo email so žiadosťou
 | -Zrealizované emailom-bez odpovede |

V tomto školskom roku ešte plánujeme:

11.5 .- školenie pre zamestnancou MŠ o triedení odpadu

11.5 - aktivita pre deti o vermikompostovaní- za účasti 1 triedy žiakov ZŠ

18.5 - exkurzia štyroch tried do bezobalového obchodu

-výroba kosov na triedení odpad do exteriéru MŠ zo starých paliet a nádob z čisticich prostriedkov