

**Základní škola a Mateřská škola Větrkovice, okres Opava,
příspěvková organizace**

Plán environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty (školní rok 2019/2020)

Země nepatří člověku. Opak je pravdou. Člověk patří Zemi. Cokoli udělá pro život na Zemi, prospěje i jemu.

Výrok přisuzovaný indiánskému náčelníku Seattlovi

Cíle a úkoly EV:

- vést k vnímavému a citlivému přístupu k přírodě, k ohleduplnosti ke vztahu k prostředí
- učit žáky zdravému životnímu stylu, estetickým hodnotám
- seznamovat žáky s důležitostí vazeb na životní prostředí
- vést k pozorování a vnímání důsledků lidského jednání, jejich přístupu ke svému okolí
- prvky EV musí prolínat všemi předměty
- uspořádat exkurze a besedy se zaměřením na ochranu přírody
- dbát na třídění odpadu v ZŠ i MŠ a vést děti a žáky ke třídění odpadu i doma
- vystavovat ve škole i na veřejnosti práce s využitím přírodních materiálů
- pečovat o pokojové rostliny ve třídách
- realizovat výuku v přírodě, možno využít také altán u myslivecké chaty
- podle možností spolupracovat na environmentálních projektech s okolními školami

Naplňování cílů v ŠVP v okruzích:

- **„Ekosystémy“**
 - les (les v našem prostředí),
 - pole (změny okolní krajiny vlivem člověka, způsoby hospodaření na polích, pole a jejich okolí),
- **„Základní podmínky života“**
 - voda (vztahy vlastností vody a života, význam vody pro lidské aktivity, ochrana její čistoty),
 - ovzduší (význam pro život na Zemi, ohrožování ovzduší a klimatické změny),
- **„Lidské aktivity a problémy životního prostředí“**
 - odpady a hospodaření s odpady (odpady a příroda, principy a způsoby hospodaření s odpady, druhotné suroviny),
- **„Vztah člověka k prostředí“**
 - naše obec (způsoby využívání a řešení odpadového hospodářství, příroda a kultura obce a její ochrana),
 - náš životní styl (spotřeba věcí, energie, odpady).

Na realizaci environmentálních činností se podílí většina vzdělávacích oblastí – Člověk a jeho svět, Člověk a zdraví, Člověk a svět práce, Umění a kultura.

Činnosti, které budou v průběhu roku realizovány:

- Sběr přírodnin a kreativní výrobky z přírodního materiálu
- Pozorování změn v přírodě
- Založení herbáře
- Přírodovědné vycházky do okolí – k potoku, rybníku, do lesa, na pole, na louku
- Revitalizace školní zahrady
- Péče o pokojové květiny
- Třídění odpadu - zejména papír, plasty
- Práce s využitím přírodního a recyklovatelného materiálu
- Návštěva hospodářství a prohlídka zahrádek ve vesnici – domácí a hospodářská zvířata, domácí mazlíčci a péče o ně, práce na zahradě, péče o včely
- Péče o školní předzahrádku

Spolupráce s dalšími subjekty:

- Lesy ČR, s. p., LS Vítkov - beseda s lesníkem, lesnická pedagogika
- MS Dubina Větrkovice – sběr kaštanů a žaludů pro lesní zvěř
- Tonda Obal na cestách – třídění odpadu a recyklace
- Recyklohraní aneb Uklid'me si svět – školní recyklační program
- Farma Glauder – výlov rybníka jako součást projektového vyučování Život u vody a ve vodě (povídání s rybáři, poznávání ryb, pozorování rybářů při práci)
- ZOD Slezská Dubina Větrkovice – exkurze a beseda o živočišné a rostlinné výrobě, pracích na poli
- MAP Vítkovsko – příprava a realizace aktivit pro děti MŠ a žáky ZŠ s názvem Co si zasadíme, to si sníme

Projektové hodiny a dny:

- 4. 10. Mezinárodní den zvířat (péče o zvířátka)
- 22. 4. Den Země
- 3. 5. Den Slunce
- Projektové vyučování – „Barevný podzim“, „Život u vody a ve vodě“

Průběžné činnosti:

- Doplnování školní knihovny o encyklopedie a naučné knihy o zvířatech
- Práce s výukovými programy s přírodovědnou tematikou
- Obměňování a doplňování didaktických pomůcek

Další aktivity budou doplňovány během roku dle aktuálních nabídek.

Odkazy:

- Významné a mezinárodní dny - <http://svatky.centrum.cz/svatky/vyznamne-dny/>
- Adra - <https://www.adra.cz/oddeleni-vzdelavani/nabidka-pro-skoly>
- Zayferus - <https://www.zayferus.cz/aktuality/ukazky-dravcu-pro-skoly>
- Tonda Obal - <http://www.ucitele.tonda-obal.cz/>
- Recyklohraní aneb Uklid'me si svět - <http://www.recyklohrani.cz/cs/>

20. 8. 2019 Pavla Černochová