

## Roční plán EVVO na školní rok 2019/2020



Mateřská škola Sluníčko, příspěvková organizace  
Školní 349, Želivec 251 68 Sulice  
IČ: 72086173



Číslo jednací	106/2019
Účinnost od	7. 5. 2019
Spisový znak	2 - 1
Skartační znak	A 10

### **EVVO: smysl a obsah environmentální výchovy, vzdělávání a osvěty**

Cílem Environmentální výchovy je rozvoj znalostí, dovedností a postojů potřebných pro environmentálně odpovědné jednání.

#### **Základní cíle Ekoškolky:**

- umožnit dětem denně pobyt v přírodě nebo v přírodně upravené školní zahradě,
- pečovat o zdravý životní styl dětí prostřednictvím zdravého stravování, dostatku příležitostí k pohybu v přírodním terénu, otužování venku za každého počasí,
- nabízet podněty přiměřené věku vedoucí k aktivnímu učení v přírodě – posílit učení pozorováním, experimentováním, zážitky a hrou v přírodě,
- podpořit elementární základy pro odpovědný postoj k životnímu prostředí,
- snižovat ekologickou zátěž provozu MŠ,
- aktivně zapojit děti a rodiče do péče o místní životní prostředí.

#### **Ekologické chování:**

- správné a pravidelné třídění odpadu
- šetření energií, vody
- smysluplné využívání přírodních zdrojů
- péče o přírodu
- zdravý životní styl
- střídmost, nekonzumní styl života
- udržitelný rozvoj



Environmentálně odpovědné jednání je chápáno jako odpovědné osobní, občanské a profesní jednání, týkající se zacházení s přírodou a přírodními zdroji, spotřebitelského chování a aktivního ovlivňování svého okolí s využitím demokratických procesů a právních prostředků.

### **K čemu vychovává environmentální výchova?**

- k pochopení vztahu člověka a životního prostředí: učí pozorovat, vnímat a hodnotit důsledky jednání - „Bez přírody se neobejdu. Ctím hodnoty, které nevytvořil člověk.“
- k zodpovědnosti za své jednání i ve vztahu k následujícím generacím
- k dovednosti hledat řešení environmentálních problémů
- k aktivní účasti na ochraně přírody a ŽP
- k životnímu stylu, který je příznivý pro ŽP- „Umím si přírodu užít!“

### **Environmentální výchova ve škole:**

- probíhá během celého školního roku v rámci čtyř ročních období,
- kontakt s přírodou vychází z polohy naší vesnice, z prostředí školy, z rozlohy zahrady, z blízkosti lesa – zkoumáme a učíme se přímo v něm vlastní zkušeností, z blízkosti rybníčku a potůčků – zdroj pitné vody, ŽP rostlin a živočichů,
- zveme rodiče na různé akce propojené s přírodou (většinou zahradní akce na různá témata podle nápadů učitelek),
- pracujeme s ročním obdobím tak, aby děti měly dostatek motivací k jednotlivým činnostem,
- aby měly čas vstřebat informace a poznatky o přírodě celkově,
- do třídních programů jsou podle věkového složení dětí, podle nabídky lokality obce a podle nápaditosti učitelek sestavovány různé menší či větší projekty se zaměřením na faunu a floru,
- děti se učí rozpoznávat kladné a záporné vlivy člověka na přírodu,
- získávají poznatky o důležitosti ochrany životního prostředí,
- zároveň si osvojujeme návyky jako např. třídění odpadu, šetření energiemi,
- podnikáme vycházky a výlety,
- samozřejmě délka vycházek se přizpůsobuje klimatickým podmínkám, věku a fyzickým schopnostem dětí.

### **Priority:**

- zapojíme co největší počet dětí z mateřské školy, budeme podporovat aktivity a nápady, rozvíjet pocit odpovědnosti za jednotlivá rozhodnutí
- v každodenní práci budeme rozvíjet senzitivitu a schopnost prožívání přírody a chápání vztahů, pozitivní vztah dětí k přírodě, chápat základní ekologické děje
- umět pojmenovat zvířata, znát jejich základní prostředí (znalost zvířat dle druhů, místa pobytu, způsobu života, obživy, zvuků, užitečnost zvířat, produkty), umět o ně pečovat
- budeme rozvíjet badatelské dovednosti, vnímat přírodu všemi smysly

- budeme podporovat rozvoj schopnosti analyzovat situaci, pojmenovat problém a hledat cesty k jeho řešení
- budeme učit děti vnímat problémy v oblasti EV
- školní aktivity propojíme s reálným světem, budeme využívat místně zakotvené učení
- budeme spolupracovat mezi sebou navzájem **MŠ Sluníčko a LMŠ Pampeliška** i s dalšími organizacemi (např. ČSOP Vlašim, Muzeum Říčany, Obec Sulice, ZŠ Sulice...)

### **Činnosti realizované průběžně během roku**

Naplňování 7 kroků mezinárodního programu Ekoškolka – do ledna 2020 budeme dokončovat naplnění plánu z letošního roku; od února do června zpracujeme srovnávací analýzu; mezitím budeme uskutečňovat dílčí kroky vycházející z momentální nabídky a situace

**Odpovídá:** ekotým jednotlivých tříd a ekotým MŠ Sluníčko

Každý druhý měsíc se bude konat minimálně jedna schůzka ekotýmů tříd, v případě potřeby častěji. Schůzka ekotýmu MŠ proběhne 1x měsíčně, cílem bude koordinovat práci ekotýmů tříd a připravit schůzku, na vedení schůzky ekotýmu MŠ se budou co nejvíce podílet dětští členové

**Odpovídají:** ekotým MŠ a p. učitelky A. Kopáčová, P. Čechová a M. Kapalová

Realizace projektů VZDUCH NENÍ JENOM VÍTR, VODA aneb PUTOVÁNÍ KAPKY VODY, DEN ZEMĚ aneb ABY BYLO NA ZEMI MILO – projektové dny (formou dílen) zaměřené na jednotlivé živly

**Odpovídají:** koordinátor EVVO, třídní učitelé

Delší vycházky do přírody po našem regionu – předškoláky bude uskutečněno alespoň 5 vycházek do zajímavých míst našeho regionu.

**Odpovídají:** ved. učitelky V. Gebřlínová a Bc. H. Blisová a p. uč. P. Čechová

Škola bude zapojena do projektu Recyklohraní

**Odpovídají:** koordinátor EVVO, vedení ekotýmu MŠ

Environmentální aktivity budou vhodně zařazovány do výuky tak, aby bylo dosahováno výstupů témat EV

**Odpovídají:** učitelé MŠ

Škola bude zapojena do projektu MRKVIČKA

**Odpovídá:** koordinátor EVVO, vedení školy

Školní zookoutek se rozšíří o králíkárnou v 1. třídě LMŠ – pečovat o králíky a morče bude ZOOTÝM tvořený dětmi této třídy – krmení, výměna podestýlky

**Odpovídá:** zootým, ved. uč. Bc. H. Blisová

Pokračovat bude pozorování a péče v zookoutku - akvárium s rybičkami a vodními rostlinami (krmení, dopouštění vody, počítání, barvy, pozorování rybiho potěru) - ve všech třídách MŠ

**Odpovídá:** zootým, p. uč. M. Marcínová

Výukové programy pro jednotlivé třídy (využita bude aktuální nabídka ČSOP Vlašim, Muzea v Říčanech, Toulcova dvora) – každá třída absolvuje alespoň 1 výukový program

**Odpovídá:** koordinátor EVVO + učitelé jednotlivých tříd

Dle momentální nabídky budou využívány aktivity a programy nabízené společnostmi Ornita, Srdcem k přírodě, Na Zemi – společnost pro fair trade, ...

**Odpovídá:** koordinátor EVVO, učitelé jednotlivých tříd

Ve třídách budou zřízeny funkce HOSPODÁŘŮ, kteří budou kontrolovat správné osvětlení, větrání a topení ve třídách, vodovodní baterie a používání malého šplouchu na WC.

**Odpovídají:** třídní učitelé

Budou uspořádána celoškolské akce na podporu mezinárodního dne – DEN BEZ AUT aneb pěškobusem to jde také.

**Odpovídají:** koordinátor EVVO + učitelé jednotlivých tříd

Bude pečováno o květiny a o výzdobu ve třídách, o květiny ve venkovních truhlících, o zeleninové záhonky, o bylinkovou spirálu, o ovocné a okrasné keře, o vrbové stavby.

**Odpovídají:** děti a paní učitelky jednotlivých tříd, pan údržbář, p. uklízečky

Celoročně budou všechny děti ze tříd pozorovat změny přírody na školní zahradě.

**Odpovídá:** děti a učitelé jednotlivých tříd

Školní zahrada a učebna v přírodě budou využívány v rámci výuky i pro různé typy tradičních setkávání s rodiči a veřejností (Posvícení, Vánoce, Masopust, Velikonoce).

**Odpovídá:** učitelé jednotlivých tříd, vedení školy a obce

Děti ze všech tříd budou podnikat vzdělávací vycházky do blízkého i vzdálenějšího okolí školy.

**Odpovídá:** ved. učitelky V. Gebřlínová a Bc. H. Blisová

Škola bude informovat o svých aktivitách v oblasti EVVO – školní vitřína, školní nástěnky jednotlivých tříd, webová stránka školy (<https://www.msslunicko.eu/>) i školní stránka projektu Ekoškola (<https://www.msslunicko.eu/o-skolce/projekty/>), obecní časopis Sulický občasník, regionální časopis Náš region, celostátní Informatorium MŠ, Učitel'ské noviny

**Odpovídají:** vedení školy, koordinátor EVVO, vedení ekotýmu MŠ

### Plán dalších aktivit pro jednotlivé měsíce

Měsíc	Odkaz na cíl v ŠP EVVO	Aktivita	Zodpovědná osoba	Místo	Způsob vyhodnocení
Září	1.1 2.1 3.1	Vytvoření Ekotýmu MŠ, analýza, rozdělení témat, tvorba třídních pravidel společného soužití v MŠ	Koordinátor EVVO a ekotým MŠ Třídní učitelé	MŠ MŠ	Zápis Piktogramy, dodržování pravidel
	1.1 2.1 3.1	Vytvoření ekotýmů jednotlivých tříd, rozdělení rolí, plán aktivit	Ekotým tříd a děti a tř. učitelé	MŠ	zápis
	3.1	Sběr papíru	Vedení školy, Koordinátor EVVO	Parkoviště MŠ	Fin. odměna
	3.1	Sběr baterií a drobných elektrospotřebičů	Třídní učitelé		Fin. odměna
	1, 2, 3	Zpracování a schválení ročního plánu EVVO	Koordinátor EVVO, ekotým	MŠ	Společné hodnocení

		MŠ, učitelé				
	1, 2, 3	1.setkání s partnerskými MŠ- EVVO témata	Koordinátor EVVO	MŠ Nespeky	Zápis ze setkání	
	1.2	Vycházky – sběr podzimních plodů	Třídní učitelé	Alej, les	Výrobky, portfolia dětí	
		Sklizeň, příprava záhonků na zimu	Třídní učitelé	zahrada		
	3.1 3.2	Zahájení práce ZOO týmu- krmení rybiček, čištění akvárií	Třídní učitelé	Třída MŠ	Akvárium plné rybiček	
	3.2	Funkce Hospodářů- energetická hlídka	Třídní učitelé	Třída MŠ	Zhasnutá světla, nekap. kohoutky	
Říjen	1.2	Vycházky – sběr žaludů a kaštanů Vycházky k poznávání blízkého okolí	Třídní učitelé Třídní učitelé	Alej, les obec	Výrobky Rozhovor, kresba	
	2.1	Podzimní brigáda rodičů na školní zahradě	Koordinátor EVVO a třídní učitelé	zahrada	Shrabané listí	
	1, 2, 3	Ekoškolka – plán činností	Ekotýmy tříd	MŠ	zápis	
	1.2, 2.1	Návštěva Lesní MŠ Pampeliška	Vedení MŠ a učitelé	LMŠ	Sdílení, zápis	
	1.2	Den stromů- program, společné zasazení stromu  Žížaliště - pozorování	Vedení MŠ a učitelé Třídní učitelé	Zahrada MŠ Třída MŠ	Vysázený strom Rozhovor a pozorování	
	3.1	Program k Světovému.dni zvířat	Třídní učitelé	MŠ a zahrada	Portfolia dětí	
	3.2	CSOP- výukové programy	Třídní učitelé	ekocentrum	omalovánky, portfolia dětí, rozhovor	
	2.2	Kroužek vaření – Bramborový den Ochutnávky – ovoce, zelenina	Třídní učitelé Třídní učitelé	MŠ MŠ	Polévka, tiskátka, salát Vaření, pečení, mošt	
	3.2	Exkurze do Vodního domu- výuk. program	Vedení MŠ a učitelé	Hulice	Rozhovor, kelímek na vodu, portfolia dětí	
	3.2	Charitativní sbírka pro Domov Sue Ryder- podzim	Koordinátor EVVO	MŠ a Sue Ryder	výtěžek	
	Listopad	3.1 3.2	Projektový týden Vzduch není jenom vítr Drakiáda	Třídní učitelé Třídní učitelé	MŠ MŠ	Prac. list, rozhovor, portfolia dětí, vyrobený drak
		3.2	Odlet ptáků do teplých krajín – čáp (Afrika)	Třídní učitelé	Louka, les	Rozhovor
		3.1	Průběžné krmění ptáků na školní zahradě (do února) Výroba lojové koule	Třídní učitelé	Školní zahrada	Ptáci v budce Lojová koule
1, 2, 3		Spaní v MŠ – společné soutěže, pozorování noční oblohy, Vesmír, ekohry	Vedení školy, třídní učitelé	Budova a zahrada MŠ	Deníček, prac. list, portfolia dětí	
1.2		Srdcem k přírodě- ekolog. výukový program	Třídní učitelé	Les, obora	Rozhovor, kresba stromů	
2		Oslavy Posvícení s rodiči- odpolední dílničky	Vedení školy, třídní učitelé	MŠ	Rozhovor, koláče	
1, 2, 3		Konference EVVO	Vedení školy, třídní učitelé	ČSOP Vlašim	certifikát	

Prosinec	2.1	Zimní pozorování zahrady - změny	Třídní učitelé	Školní zahrada	Výkresy, rozhovor, portfolia dětí
	3.1	Zdobení vánočního stromečku pro zvířátka, zásoby zvířat na zimu (ježek, veverka) Stopy zvířat ve sněhu	Třídní učitelé	Les	pozorování, rozhovor
	1.2	Strom v zimě, v lese - vycházka	Třídní učitelé	les	určování
	1, 2, 3	Hodnocení dílčích částí plánu	Koordinátor školy, třídní učitelé	MŠ	Diskuze, test, zápis, brain storming
	1,2,3	Společné oslavy Vánoc – pečeme cukroví	Vedení školy a Třídní učitelé	MŠ	Cukroví, besídka, rozhovor
Leden	1, 2, 3	2. setkání s partnerskými MŠ- EVVO problémy	Koordinátor EVVO	MŠ Sluníčko	Zápis s příklady sdílení
	3.2	Vycházka k rybníku- Voda v zimě, skupenství, pokusy	Třídní učitelé	Rybník v Kostelci u Křížků	Rozhovor, kresba, prac. list, experimenty
	3.2	Ptáci v zimě- pozorování u vody Kynologický výcvik psů	Třídní učitelé	U rybníka	Rozhovor, pozorování, kresba, prac. list
	1.2	Zimní naučná stezka-plnění úkolů	Koordinátor EVVO a Třídní učitelé	V MŠ	Kredity, portfolia, deník
Únor	1, 2, 3	Ekoškola – průběžné sledování, hodnocení	Ekotýmy tříd	Třídy MŠ	zápis
	2	Spaní v MŠ-Masopust-průvod masek	Vedení školy a Třídní učitelé	Třídy MŠ	Výroba masek, plánu trasy
	2.1	Příprava školní zahrady na jaro (stop bacilům)	Třídní učitelé	Školní zahrada	záhonky, truhlíky
	2, 3.2	Oslava dne Mokřadů – společná akce s LMŠ	Vedení školy a Třídní učitelé	LMŠ Pampeliška	Rozhovor, kresba, mokřad u MŠ
Březen	2, 3.2	Vítání jara - Oslavy Vynášení Moreny	Vedení školy a Třídní učitelé	MŠ, rybník	Vyrobená Morena
	1, 2, 3	Oslavy Dne vody- s rodiči a veřejností, brigáda, ekohry, koloběh vody, počasí, podnebí	Vedení školy a koordinátor EVVO	MŠ, zahrada a rybník v Kostelci u Křížků	Rozhovor, prac. list, test
	1, 2, 3	Návrat stěhovavých ptáků- ekohry Zvířata, mláďata-užitek	Třídní učitelé	Třída, zahrada a louka u MŠ	Prac. list, portfolia dětí, rozhovor
	1, 2, 3	Žádost o grant na vysázení stromů Naše partnerství	Vedení školy a Třídní učitelé	Zahrada MŠ	Získání grantu
	2.1	Práce na zahradě – pletí, sázení, pozorování stromů – pučení, klíčení - experimenty	Třídní učitelé	Zahrada MŠ	Záhonek s rostlinkami
Duben	3	Oslavy Dne Země a Uklid'me svět – brigády, akce s rodiči, třídění odpadu, ekohry	Vedení školy, Koordinátor EVVO	MŠ a LMŠ	Čisté prostředí, brigáda, sázení keřů, znalost – kde kontejnery v obci
	2	Oslavy Velikonoc s rodiči- odpolední dílničky, setí ošení Čarodějnické oslavy	Vedení školy a Třídní učitelé	MŠ a LMŠ	Kraslice, pomlázky Pozorování,

					pokusy
	3.2	Sběr papíru	Třídní učitelé	Parkoviště u MŠ	Fin. výtěžek
	2.1	Práce na zahradě – pletí, setí, sázení, Vypouštění žížal	Třídní učitelé	Zahrada MŠ	Záhonek s rostlinkami
		Strom na jaře- s květy Pozorování hmyzu v trávě	Třídní učitelé Třídní učitelé	Třída, zahrada, les	Deník, výkres, rozh., prac. list
Květen	1, 2, 3	3. setkání s partnerskými MŠ- EVVO problémy	Koordinátor EVVO	MŠ Kostelec u Křížků	zápis
	1, 2, 3	Škola v přírodě s prvky EVVO	Vedení školy, Koordinátor EVVO,	Krkonoše	Deníček, portfolia, diplom
	1, 2, 3	Návštěva ZOO- divoká zv. Seznámení s ohroženými druhy zvířat	Vedení školy a Třídní učitelé Třídní učitelé	Praha	Rozhovor Pozorování, prac. list
	1, 2, 3	Exkurze na Farmu Mikoláš Krhanice – domácí zvířata Vycházky v obci – život na vesnici, rozdíl s městem	Vedení školy a Třídní učitelé	Krhanice	Rozhovor, prac. list, test Orientace v obci
	2.1	Práce na zahrada – pletí, jednocení, sklizeň	Třídní učitelé	Zahrada MŠ	
	2.2	Kroužek vaření- Jahody, mrkev – svátek maminek	Třídní učitelé	Zahrada MŠ	Jahodový koktejl, mrkvový salát
Červen	1, 2, 3	Ekoskola – revize Ekokodexu, vyhodnocení	Koordinátor EVVO, ekotým	MŠ	zápis
	1.2	Vycházky do lesů v okolí- určování list. a jehl. stromů, ekohry Pozorování volně žijících druhů zvířat	Třídní učitelé	Lesy	Rozhovor, prac. list, herbář
			Třídní učitelé	Lesy	Pozorování, rozhovor
	1, 2, 3	Školní výlety, akce, exkurze, besedy s prvky EVVO Den dětí, Den otců	Vedení školy, Koordinátor EVVO, třídní učitelé	ČR	Deníček z...., pamětní list, test, doplňovačka
1, 2, 3	Monitorování a zhodnocení plnění plánu EVVO	Vedení školy, Koordinátor EVVO, učitelé	MŠ	Diskuze, test, zápis, brain storming	

## VÝZNAMNÉ DNY V ROCE

2.2. Světový den mokřadů - Co je mokřad, Kde najdeme mokřad

18.3. Uklidme svět - den, kdy bychom cíleně uklízeli společně s dětmi i rodiči okolí školek MŠ, LMS

22.3. Světový den vody - Vodní cyklus, Voda jako živel, šetření vodou

1.4. Den ptactva - druhy ptáků, zpěv ptáků, případně návštěva Para ZOO Vlašim, nebo ornitologické stanice

7.4. Světový den zdraví - péče o zdraví, životospráva, Zdravá pětka

22.4. Den Země

24.5. Evropský den národních parků - nejlépe výlet do NP

31.5. Den otevírání studánek

5.6. Světový den životního prostředí - ekologie obecně, třídění odpadů, plasty, oceány...

22.9. Evropský den bez aut

4.10. Mezinárodní den ochrany zvířat - chov zvířat ve velkochovech, množirny, kožešinový průmysl

20.10. Den stromů - druhy stromů, zasazení stromu společně děti, my, rodiče...

<b>Seznámení zaměstnanců s Ročním plánem EVVO na školní rok 2019/2020</b>	Podpis:
Dagmar Bartošová	
Bc. Hana Blíšová	
Pavla Čechová	
Bc. Tereza Dvořáková Dis.	
Jana Fořtová	
Veronika Gebřlínová	
Lucie Kalašová	
Martina Kapalová	
Alena Kopáčová	
Mgr. Václava Kunická	
Marie Marcínová	
Ilona Skřivanová	
Alena Víšková	
Hana Zahradníková	
Markéta Hájková	
Miroslava Budáková	
Ludmila Šimůnková	
Dana Chotousová	
Lucie Dvořáková	
Renata Procházková	
Gabriela Jusková	

V Sulicích dne 7. 5. 2019

Mgr. Václava Kunická, ředitelka školy a školní koordinátor EVVO