

**„VZDĚLÁVÁNÍ PRO SPOLEČNOU
BUDOUCNOST LIDÍ A PŘÍRODY.“**



Pavučina
Síť středisek ekologické výchovy

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2020



Pavučina

Sít středisek ekologické výchovy

NEJVĚTŠÍ SÍŤ V EKOVÝCHOVĚ

Sdílíme dobrou praxi, podporujeme se a společně prosazujeme environmentální výchovu v ČR.

ÚVODNÍ SLOVO

Milí čtenáři,
pandemie covid-19 nás v roce 2020 postavila do zcela nové situace a vyžadovala nová řešení.

Většina našich členských organizací se vždy zabývala především kontaktními vzdělávacími programy a akcemi, které po většinu roku nebyly možné. Naši členové proto hledali další činnosti, kde by se mohli uplatnit. Někteří se okamžitě zapojili přímo do boje s epidemií pomocí šití roušek či tisku ochranných pomůcek na 3D tiskárnách, jiní přenášeli vzdělávání do online prostoru a komunikovali s dětmi, učiteli i veřejností prostřednictvím nových platforem. I v tomto nelehkém roce uspořádali členové Pavučiny vzdělávací programy a akce o přírodě a životním prostředí, kterých se celkem zúčastnilo téměř 300 000 účastníků, což je úctyhodný rozsah.

V nových podmínkách se i Pavučina snažila dostát své role při podpoře environmentální výchovy v naší zemi. V čase, kdy pedagogové a další cílové skupiny hledali inspiraci pro online a venkovní výuku, jsme zpřístupnili celý ročník obou časopisů (Bedrník a Mrkvička) v elektronické podobě zdarma a zároveň jsme vytvořili inspirativní přehled materiálů, odkazů na publikace, weby apod. k výuce. Na vzdělávací příležitosti jsme upozorňovali i prostřednictvím nově zřízeného facebooku Pavučiny.

Podařilo se úspěšně naplnit tradiční akce Pavučiny podporující další rozvoj ekovýchovy a lidí, kteří se jí zabývají. Národní konferenci EVVO, některé semináře pro lektory středisek ekologické výchovy a podzimní konference pro pedagogy MŠ, ZŠ a SŠ jsme uspořádali online. Naopak veletrh ekologické výchovy zaměřený na klíčové téma klimatického vzdělávání proběhl na konci prázdnin s jistými omezeními prezenčně a účastníkům přinesl nejenom spoustu příležitostí k učení, ale také vítané „dobití baterek“.

Zvláště členové výkonného výboru Pavučiny také věnovali hodně úsilí komunikaci s MŠMT, MŽP a dalšími orgány státní správy ve věci vhodného nastavení různých opatření, která vyšla v platnost v souvislosti s koronavirovou krizí.

Děkujeme všem členům, pozorovatelům a partnerům Pavučiny za spolupráci a podporu. Společně dokážeme více než sami.

Petr Daniš, předseda Pavučiny

Blanka Toušková, ředitelka Pavučiny

PROČ JE TADY PAVUČINA?

Jsme Pavučina, síť středisek ekologické výchovy. Střešní organizace pro ty, kdo se věnují environmentální výchově v České republice. Pavučinu založilo 8 organizací v roce 1996 z potřeby prohloubit vzájemnou spolupráci. Dnes je nás 44 členů a 2 pozorovatelé.

CO NÁS DRŽÍ POHROMADĚ?

Prosazujeme na celostátní úrovni environmentální výchovu a její nezastupitelnou roli ve vzdělávání, v udržitelném rozvoji a při ochraně životního prostředí.

Pojmenováváme si, v čem spočívá dobrá praxe v environmentální výchově a pomáháme si ji dosahovat.

Vzájemně se učíme, vyměňujeme si zkušenosti a informace a společně se vzděláváme.

Podporujeme se jako komunita lidí, kteří sdílí obdobné cíle a hodnoty.

Děláme společné celostátní projekty a programy, které by pro jednotlivé členské organizace byly příliš velkým soustem.

LIDÉ V PAVUČINĚ

VÝKONNÝ VÝBOR:

Mgr. Petr Daniš, ředitel TEREZY, vzdělávacího centra, z. ú., předseda Pavučiny

Mgr. Martina Chvátalová, ředitelka Botiče o. p. s. v SEV Toulcův dvůr

Ing. Edita Ježková, koordinátorka vzdělávacích aktivit Muzea Říčany (do listopadu 2020)

Ing. Aleš Kočí, vedoucí Městského střediska ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA

Mgr. Hana Korvasová, ředitelka Lipky – školského zařízení pro environmentální vzdělávání Brno

RNDr. Jiří Kulich, ředitel Střediska ekologické výchovy SEVER Horní Maršov o.p.s.

Ing. Martin Kříž, programový ředitel Chaloupek o.p.s., školského zařízení pro zájmové a další vzdělávání (od listopadu 2020)

Ing. Martin Modrý, Ph.D., ředitel Střediska ekol. výchovy Libereckého kraje, příspěvkové organizace

DOZORČÍ RADA:

Marie Pigulová, účetní Rezekvítku, z. s. , předsedkyně dozorčí rady

Ing. Tomáš Hodina, projektový a finanční manažer Botiče o. p. s.

Jiří Kmoníček, ředitel, regionální rozvoj a poradenství, Centrum Rozvoje Česká Skalice, o. p. s.

ŘEDITELKA:

Mgr. Blanka Toušková

ZAMĚŠTNANCI:

Václav Broukal

Ing. Eliška Hájková

Jana Kutáčková

KDO JSOU NAŠI ČLENOVÉ

Našimi členy jsou největší střediska ekologické výchovy, stejně jako celá řada středně velkých a malých organizací ze 13 krajů České republiky. Jsou mezi námi nevládní organizace, domy dětí a mládeže, zoologické zahrady, muzea... Spojuje nás to, že všichni podporujeme různými formami rozvoj environmentální výchovy pro školy a že své služby poskytujeme systematicky a veřejně.

Pavučina je otevřená organizace, nové členy vítáme.



Pavučina
Síť středisek ekologické výchovy



Jihočeský kraj		
ZČ HB Forest, CEGV Cassiopeia	České Budějovice	
Český nadační fond pro vydru	Třeboň	
Dům dětí a mládeže Prachatice, CEV Dřípatka	Prachatice	
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Fakulta rybářství a ochrany vod, Mezinárodní, environmentální vzdělávací, poradenské a informační středisko ochrany vod Vodňany (MEV (jihočeský)	Vodňany	
15/06 ZO ČSOP Šípek	Český Krumlov	

Jihomoravský kraj		
Ekocentrum Trkmanka, příspěvková organizace	Velké Pavlovice	
Junák - český skaut, Kaprálův mlýn, z. s.	Ochoz u Brna	
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání Brno, příspěvková organizace	Brno	
Otevřená zahrada Nadace Partnerství	Brno	
ZO ČSOP Pozemkový spolek Hády	Brno	
Rezekvítek, z. s.	Brno	
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s.	Veselí nad Moravou	
ZO ČSOP Veronica, Centrum Veronica Hostětín	Hostětín	
ZOO Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace	Brno	
ZOO PARK Vyškov, příspěvková organizace	Vyškov	

Královesradercký kraj		
Centrum rozvoje Česká Skalce, o.p.s.	Česká Skalice	
Středisko ekologické výchovy SEVER Horní Maršov, o. p. s.	Horní Maršov	
Středisko ekologické výchovy SEVER Hradec Králové, o. p. s.	Hradec Králové	

Liberecký kraj		
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA	Liberec	
Středisko ekologické výchovy Český ráj	Sedmihorky	
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p. o.	Hejnice	

Moravkoslezský kraj		
Spolek Hájenka	Štramberk	
Příroda kolem nás, o. p. s.	Studénka	

Olomoucký kraj		
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků DORIS Šumperk	Šumperk	
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o. p. s.	Horka nad Moravou	

Pardubický kraj	
Ekocentrum PALETA, z. s.	Pardubice

Plzeňský kraj	
Spolek Ametyst	Nebílovy
Dům dětí a mládeže Horažďovice	Horažďovice

Praha	
Asociace místních potravinových iniciativ, o. p. s.	Praha
Botič o. p. s.	Praha
01/71 ZO ČSOP Koniklec	Praha
Ekocentrum Podhoubí a Ekoškola Rozárka, mateřská škola, z. ú.	Praha
EKODOMOV, z. s.	Praha
Sdružení SRAZ - Společně za radostí a zdravím, z. s.	Praha
TEREZA, vzdělávací centrum, z. ú.	Praha

Středočeský kraj		
Křivoklátsko o. p. s.	Křivoklát	
Muzeum Říčany, příspěvková organizace	Říčany	
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o. p. s.	Kladno	
Spora, z. s.	Vlašim	
ZO ČSOP Vlašim	Vlašim	
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček	Vrané nad Vltavou	

Ústecký kraj	
Středisko ekologické výchovy SEVER Litoměřice, o. p. s.	Litoměřice

kraj Vysočina	
Chaloupky o. p. s., školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání	Kněžice

Zlínský kraj	
Acedo – středisko volného času Vsetín	Vsetín

Pozorovatelé Pavučiny	
ZO ČSOP Polabí (Ekocentrum Huslík)	Poděbrady
Čmelák - Společnost přátel přírody z.s.	Liberec



VZDĚLÁVÁME V CELÉ ČR

Naši členové organizují nebo jinak podporují výchovné, vzdělávací a osvětové programy a akce pro děti, učitele a veřejnost.



Pavučina
Síť středisek ekologické výchovy

NAŠE SPOLEČNÉ ÚSPĚCHY V ROCE 2020

288 887 zapojených účastníků do všech akcí členů Pavučiny

71 534 účastníků v **4 229** denních výukových ekologických programech

4 910 účastníků na **296** pobytových ekologických programech

2 663 pedagogů, studentů a dalších vzdělavatelů v **237** vzdělávacích programech

85 pedagogů na **4** specializačních studiích

1 620 žáků a studentů navštěvujících **150** pravidelných kroužků

14 177 žáků a studentů na **734** nepravidelných mimoškolních akcích

2 641 „nepedagogů“ na **146** vzdělávacích programech

8 454 účastníků na **155** online kurzů, seminářů a kroužků

79 305 účastníků na **602** akcích pro veřejnost

110 679 kusů publikací v **92** vydaných titulech

20 662 účastníků v dalších **64** aktivitách v oblasti EVO

242 vzdělávacích videí

82 836 účastníků zapojených v **23** dlouhodobých programech a projektech

PROGRAMY

METODIKA A REALIZACE KOMPLEXNÍ EKOLOGICKÉ VÝCHOVY - MRKEV 2020

Společně podporujeme změny ve školách, pořádáme jednodenní i dlouhodobé semináře, workshopy, setkání a sdílíme příklady dobré praxe v environmentální výchově. Poskytujeme učitelům náměty a praktickou pomoc, umožňujeme sdílení zkušeností.



„Díky časopisu Bedrník, který je hodně kvalitní, jsem informován, co je nového v environmentální výchově.“

(učitelk ZŠ, Středočeský kraj)



„Program MRKEV přispívá ke zkvalitnění naší práce s žáky v oblasti environmentální výchovy a pomáhá nám pedagogům využívat různá témata týkající se ochrany životního prostředí, která začleňujeme do výuky.“
(Moravskoslezský kraj)
„Jako učitel s technickým vzděláním a zároveň koordinátor EVVO potřebuji větší podporu jak v informacích, tak nápadech a MRKEV je jedna z možností.“

(učitelé - Olomoucký kraj)



20 LET PROGRAMU

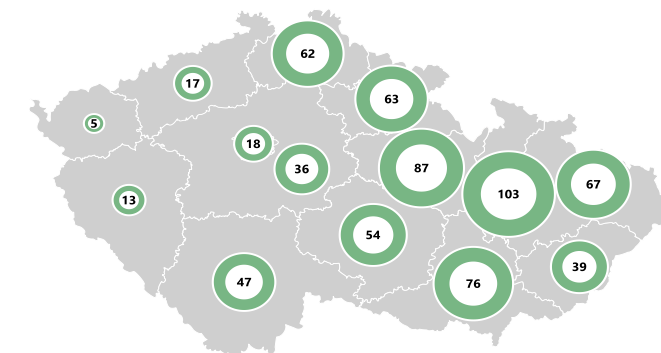
687 zapojených základních a středních škol ze **14** krajů

56 provedených rozesílek

4 čísla časopisu Bedrník

5 krajských konferencí

MRKEV - počet zapojených škol v krajích
rok 2020



Ministerstvo životního prostředí

Vydávání Bedrníku bylo realizováno s finanční podporou Ministerstva životního prostředí v rámci rozhodnutí 301/32/20.





METODIKA A REALIZACE KOMPLEXNÍ EKOLOGICKÉ VÝCHOVY PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY

14 LET PROGRAMU

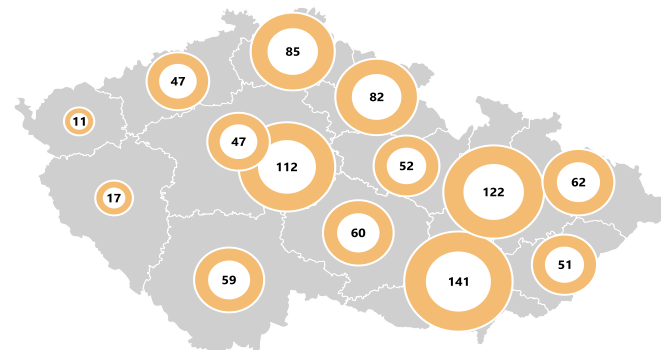
948 zapojených mateřských škol ze **14** krajů

56 provedených rozesílek

4 čísla Informačního bulletinu Mrkvička

7 krajských konferencí

MRKVIČKA - počet zapojených škol v krajích
rok 2020



Ministerstvo životního prostředí

Vydávání Bedníku bylo realizováno s finanční podporou Ministerstva životního prostředí v rámci rozhodnutí 301/32/20.

“

„Velmi inspirativní bulletin, nenacházíme jinou obdobu na trhu, děkujeme všem autorům, kteří se na přípravě bulletinu podílejí.“

(učitelka MŠ, Jihočeský kraj)

“

„Výborně zpracovaný bulletin. Přehledný, rozsáhlý. Grafická úprava výborná. Výborně vybraná hlavní témata, vždy zajímavá poučná, včetně dalšího obsahu. Využíváme v MŠ, vracíme se k starším číslům.“

(učitelka MŠ, Jihočeský kraj)

“

„Spokojenost. Je těžké zvolit, které rubriky mě nejvíce zajímají, protože se liší číslo od čísla. Některé je velmi zajímavé celé, jindy využiji hlavně novinky z literatury a pomůcky, výborné bývají rozhovory s lidmi – rubrika souvislosti i metodické náměty.“

(učitelka MŠ, Praha)

METODIKA A REALIZACE KOMPLEXNÍ EKOLOGICKÉ VÝCHOVY - MRKVIČKA 2020

Společně podporujeme změny v mateřských školách, pořádáme jednodenní i dlouhodobé semináře, workshopy, setkání a sdílíme příklady dobré praxe v environmentální výchově. Poskytujeme učitelům náměty a praktickou pomoc, umožňujeme sdílení zkušeností.

“

„Byla jsem velice spokojena. Myslím, že bylo téma pokryto z různých úhlů pohledu, což velmi oceňuji.“

“

„Vše bylo profesionální a dobře zajištěné, jak před akcí, tak v jejím průběhu.“

“

„Setkání s lidmi z nejrůznějších skupin, které řeší klimatické změny každý jinak, velká inspirace a motivace pro vlastní aktivity. Líbila se mi pestrá nabídka - diskuze, praktické náměty, exkurze, kultura - od každého trochu.“

27. VELETRH EKOLOGICKÉ VÝCHOVY 2020 - MĚNÍ SE KLIMA, MĚNÍ SE PROGRAMY

Veletrh ekologické výchovy je tradiční vzdělávací akce určená především pracovníkům středisek ekologické výchovy.

27. VELETRH EKOLOGICKÉ VÝCHOVY 2020

Veletrh ekologické výchovy proběhl ve dnech 29. srpna – 1. září 2020 a pořadatelskou organizací byl Junák – český skaut, Kapráluv mlýn, z. s. Hlavním tématem veletrhu bylo „Mění se klima, měníme programy.“. Změnu klimatu vnímáme nejenom jako výzvu pro lidstvo, ale i pro environmentální výchovu. Proto jsme se zaměřili na hledání, jakým způsobem uchopit tak komplexní téma ve vzdělávacích programech.

Program se skládal ze tří programových linek: metodické, programové a doprovodné aktivity. Metodická linie nabídla účastníkům teoretický kontext i prostor pro diskuzi, jak programy, týkající se klimatické změny, uchopit. Programová část sloužila jako prostor, kde měli účastníci veletrhu možnost nahlédnout pod pokličku konkrétním programů, které již organizace nabízejí. Doprovodné programy pak umožnily aktivní odpočinek, exkurze Moravským krasem či příjemný prostor pro neformální setkání účastníků.

4 denní veletrh pro **85** účastníků ze **46** organizací

Pavučina
Síť středisek ekologické výchovy

CHALOUPKY
Užijme si přírodu

Kaprálův mlýn
středisko ekologické výchovy

Ministerstvo životního prostředí

Vydávání Bedníku bylo realizováno s finanční podporou Ministerstva životního prostředí v rámci rozhodnutí 301/32/20.

PROJEKTY

Ministerstvo životního prostředí

Aktivity byly realizovány s finanční podporou Ministerstva životního prostředí v rámci rozhodnutí 301/32/20.

PODPORA ENVIRONMENTÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ, VÝCHOVY A OSVĚTY, ENVIRONMENTÁLNÍHO PORADENSTVÍ A JEJICH AKTÉRŮ V ČR

Aktivity byly realizovány na základě smlouvy o dlouhodobé spolupráci v EVVO. Podporují naplňování Státního programu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty.

SEMINÁŘE PRO PROGRAMOVÉ PRACOVNÍKY POSKYTOVATELŮ EVVO A EP

7 realizovaných třídenních seminářů pro **145** účastníků

METODICKÁ PODPORA A PORADENSTVÍ PRO ČINNOST POSKYTOVATELŮ EVVO A EP

proběhly **4** konzultace a zrealizovali jsme **7** stáží pro celkem **10** organizací

KRAJSKÉ KONFERENCE MRKEV A MRKVIČKA

10 krajských konferencí výměny dobré praxe mezi poskytovateli EVVO pro **399** účastníků

17 vytvořených materiálů pro pedagogy MŠ, ZŠ, SŠ

EVALUACE PROGRAMŮ POSKYTOVATELŮ EV

1 evaluační zpráva

CERTIFIKACE POSKYTOVATELŮ EVVO

4 certifikační audity

NÁRODNÍ KONFERENCE EVVO A EP

1 online národní konference s tématem „EKOVÝCHOVA PRO PĚTIHORY“ pro **122** účastníků trvající **5** hodin

PODPORA ZAPOJENÍ EXPERTŮ Z OBLASTI EVVO NA PŘÍPRAVĚ A IMPLEMENTACI POLITIK A STRATEGIÍ

1 elektronická datbáze a **1** sborníček vybraných příkladů dobré praxe

VYTVOŘENÍ STANDARDU VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU V OBLASTI EVVO

1 návrh doporučení (standardu)

SEMINÁŘE PRO VEŘEJNOU SPRÁVU

2 semináře pro veřejnou správu pro **69** účastníků

MATERIÁLY ŠÍŘÍCÍ DOBROU PRAXI EVVO A EP

2 elektronické publikace (EVVO - Místně zakotvené učení, EP - Jak na praktickou ochranu zvířat ve školách)

PODPORA NEFORMÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ PODPOROVANÉHO ORGANIZACEMI SDRUŽENÝMI V SÍTI PAVUČINA

Hlavním cílem projektu je zvýšit kompetence programových pracovníků vybraných NNO působících v neformálním vzdělávání dětí a mládeže pro efektivní realizaci environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty.

PROJEKT MÁ 14 PARTNERSKÝCH ORGANIZACÍ:

Základní článek Hnutí Brontosaurus Forest, 01/71 ZO ČSOP Koniklec, p. s., Ekocentrum PALETA, z. s., Středisko ekologické výchovy SEVER Hradec Králové, o. p. s., Středisko ekologické výchovy SEVER Litoměřice o. p. s., Středisko ekologické výchovy SEVER Horní Maršov o. p. s., Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o. p. s., Sdružení SRAZ – Společně za radostí a zdravím, z. s., Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o. p. s., ZO ČSOP Vlašim, Naučné středisko ekologické výchovy Kladno - Čabárna, o. p. s., Rezekvítek, z. s., Křivoklátsko o. p. s., Junák - český skaut, Kaprálův mlýn, z. s.

Partneři zrealizovali celkem **372** aktivit.

245 vzdělávacích akcí

10 sdílených zkušeností - stáže

89 tandemové vzdělávání

8 zavádění nových metod

18 projektových dnů v klubovnách

2 projektové dny mimo klubovnu



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Na realizaci projektu je poskytována finanční podpora z EU, CZ.02.3.68/0.0/0.0/18_07/1/0013274.

HOSPODAŘENÍ PAVUČINY V ROCE 2020

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY K 31. PROSINCI 2020 (V TIS. KČ)

VÝNOSY	
Tržby za vlastní výkony a zboží celkem	415
Smlouvy o spolupráci (členové, pozorovatelé)	1
Účastnické poplatky (semináře)	215
Vstupní poplatky (členové a pozorovatelé)	1
MRKEV a Mrkvička	8
Audit poplatky	20
Ekopobyt	18
Analýza EVVO	152
Ostatní výnosy celkem	38
Smluvní pokuty a úroky z prodlení	15
Úroky z půjček členům, ostatní výnosy	23
Přijaté příspěvky	24
Dary	24
Přijaté členské příspěvky	0
Provozní dotace	2863
Dotace ÚP (Antivirus)	166
Dotace Podpora poskytovatelů (MŽP)	1500
Dotace OP VVV (Zvyšování kvality neformálního vzdělávání)	1197
Výnosy celkem	3240

NÁKLADY	
Spotřebované nákupy a nakupované služby	1612
Spotřeba materiálu a energie	15
Opravy a udržování	1
Cestovné	18
Ostatní služby (převážně projektové náklady)	1578
Osobní náklady celkem	1773
Mzdové náklady	1421
Sociální a zdravotní pojištění	352
Daně a poplatky celkem	0
Ostatní náklady celkem	18
Ostatní náklady a poskytnuté příspěvky	11
Náklady celkem	3414

ROZVAHA K 31. PROSINCI 2020 (V TIS. KČ)

AKTIVA	k 1. 1. 2020	k 31. 12. 2020
A. Stálá aktiva		
Dlouhodobý majetek celkem	750	750
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
Samostatné movité věci a soubory	0	0
Ostatní dlouhodobé půjčky	750	750
Oprávk. k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	0	0
B. Oběžná aktiva		
Krátkodobý majetek celkem	5073	3535
Poskytnuté zálohy na služby	40	40
Odběratelé	30	13
Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	0	0
Jiné pohledávky	16	0
Pokladna	37	36
Účty v bankách	4943	3424
Náklady příštích období	7	7
Úhrn aktiv	5823	4285

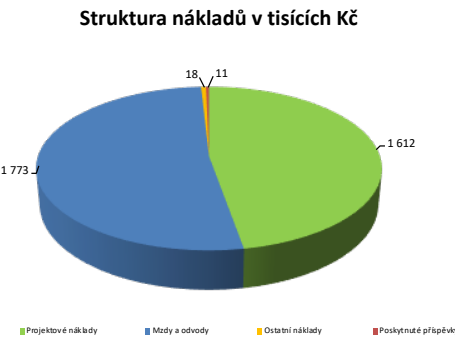
PASIVA	k 1. 1. 2020	k 31. 12. 2020
A. Vlastní zdroje		
Vlastní zdroje celkem	2532	2458
Vlastní jmění	1554	1554
Výsledek hospodaření celkem	112	-74
Nerozdělený zisk, neuhrazené ztráta minulých let	866	978
B. Cizí zdroje		
Cizí zdroje celkem	3291	1827
Dodavatelé	0	0
Ostatní závazky	42	1
Zaměstnanci	120	98
Ostatní přímé daně	21	15
Závazky k institucím sociálního a zdravotního pojištění	57	36
Závazky ve vztahu k státnímu rozpočtu	3012	1652
Dohadné účty pasivní	39	25
Výnosy příštích období	0	0
Úhrn pasiv	5823	4285

VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ

Výsledek hospodaření před zaokrouhlením: **-73 964,23 Kč**
Výsledek hospodaření po zaokrouhlení **-73 964 Kč**

Záporný hospodářský výsledek vznikl odpuštěním plateb za členské příspěvky v roce 2019.

Pavučina účtovala v roce 2020 v systému podvojného účetnictví, účetnictví bylo vedeno v ekonomickém systému POHODA.





SPOLUPRACUJEME:

Mgr. Yvona Koutná – šéfredaktorka Informačního bulletinu Mrkvička

Mgr. Hana Kolářová – šéfredaktorka časopisu pro ekogramotnost
Bedrník a redaktorka Informačního bulletinu Mrkvička

Ing. arch. Marie Toušková – fotografie pro PR materiály a weby

Petr Kutáček – grafik časopisu Bedrník a Informačního bulletinu Mrkvička

Ing. arch. Jan Toušek – grafik PR materiálů, technická podpora

JSME ČLENY



PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM A PODPOROVATELŮM

Pavučina spolupracuje kromě svých členů i s dalšími osobami a organizacemi, bez jejichž spolupráce by se neobešla.



Pavučina

Síť středisek ekologické výchovy

Síť středisek ekologické výchovy Pavučina, z. s.
Senovážné náměstí 977/24
110 00 Praha 1 – Nové Město

info@pavucina-sev.cz

www.pavucina-sev.cz

sestavili: Mgr. Blanka Toušková , Mgr. Petr Daniš Mgr. Hana Korvasová,
Jana Kutáčková za pomoci členů Pavučiny

grafická úprava: Ing. arch. Jan Toušek

foto: Ing. arch. Marie Toušková, archiv Pavučiny a SEV