



ZPRAVODAJ

životního prostředí města Rakovníka



ročník 2024



číslo 1

Obsah

Úvod:	2
Poskytnutí finančních prostředků městem Rakovník v oblasti životního prostředí na rok 2024	3
Krajská konference ENERSOL 2024.....	4
Cibuloviny v Rakovníku	6
Den Země v Rakovníku.....	8
Okresní ekologická soutěž.....	9
Mladý zahrádkář 30. 4. 2024.....	12
Jarní kolo Botanické soutěže – 14. 5. 2024.....	15
Za Skryjským trilobitem.....	19
Návrh na změnu zákona o ochraně přírody a krajiny ve vztahu k městské zeleni.....	20
Uklid'me Česko 2024	21
Oddělené soustřeďování textilního odpadu obcemi pro zajištění splnění povinnosti dle zákona o odpadech.....	22
Od 1. září 2024 začne platit zákaz používání kotlů 1. a 2. emisní třídy.....	23
AVES - Výroční zpráva za rok 2023	24
Hlasování pro projekty, které ochlazují naše města a pomáhají zadržovat vodu v krajině.....	35
Grantová výzva Sážíme budoucnost pro podzimní výsadby a péči o krajinu.....	36
Soutěž Křivoklátská sovička 18. 4. 2024	36
Badatelský den na 3. ZŠ Rakovník	37
Ochrana obojživelníků při jarní migraci	37
Výsledky sumarizace statistického výkazu o honitbách, stavu a lovu zvěře v r. 2023.....	37

Úvod:

Vážená čtenářko, vážený čtenáři zpravodaje,

v tomto čísle Zpravodaje životního prostředí města Rakovníka s radostí informujeme o aktivitách, které se uskutečnily v oblasti životního prostředí.

V Rakovnickém kulturním centru se v únoru konala Krajská konference Enersol, kde soutěží každoročně studenti středních škol se svými projekty.

Již tradičně se v říjnu v Rakovníku konaly oslavy Dne Země. Na jaře 2024 opětovně proběhla celorepubliková úklidová akce "Uklid'me Česko" a po veřejností kladně hodnocené loňské výsadbě cibulovin jsme nechali vysázet cibuloviny na dalších lokalitách ve městě (Čermákovy sady, Pražská ulice, lokalita Na Váze). Máme připraveny podklady pro zadávací řízení na další ošetření památné aleje podél potoka a ošetření stromů v lesoparku Paraplíčko. Průběžně opravujeme lavičky a další městský mobiliář.

Bohužel velmi nás trápí chování některých spoluobčanů, kteří nejen že nejsou schopni pochopit třídění odpadů, ale i pouhé odkládání svých odpadků na místa k tomu určená je nad jejich síly a zřejmě i schopnosti. Na webových stránkách města je k nahlédnutí prezentace z rozboru směsného komunálního odpadu z nádob od rodinných domů a z nádob od bytových domů, a dále byl proveden rozbor odpadů z odpadkových košů ve městě. Výsledky rozborů nám ukázali potenciál pro další třídění a nakládání s odpady.

V našem novém čísle zpravodaje se můžete také seznámit s činností Záchrané stanice pro hendikepované živočichy AVES, se kterou Město Rakovník spolupracuje a finančně ji podporuje.

Přeji vám hodně zdraví, úspěchů a pohody.

Váš starosta

PaedDr. Luděk Štíbr



Poskytnutí finančních prostředků městem Rakovník v oblasti životního prostředí na rok 2024

Celkem bylo zasláno 6 žádostí o poskytnutí finančních příspěvků v oblasti životního prostředí. Celková požadovaná částka byla 142 600 Kč.

Žádost č. 1

Předmět žádosti: Cyklus přírodovědných soutěží “Příroda kolem nás“

Žadatel: Dům dětí a mládeže, Rakovník

Celkové náklady: 50 700,- Kč

Požadovaný finanční příspěvek: 40 500,- Kč

Návrh komise: 40 500,- Kč

Rada města Rakovníka schválila poskytnout finanční příspěvek: 40 500,- Kč

Žádost č. 2

Předmět žádosti: Čištění, údržba a drobné opravy ptačích budek na území města

Žadatel: Rakovnický ornitologický spolek Fénix

Celkové náklady: 11 100,- Kč

Požadovaný finanční příspěvek: 8 600,- Kč

Návrh komise: 4 300,- Kč

Rada města Rakovníka schválila poskytnout finanční příspěvek: 4 300,- Kč

Žádost č. 3

Předmět žádosti: Za Skryjským trilobitem (Noční les)

Žadatel: Dům dětí a mládeže, Rakovník

Celkové náklady: 23 000,- Kč

Požadovaný finanční příspěvek: 14 000,- Kč

Návrh komise: 14 000,- Kč

Rada města Rakovníka schválila poskytnout finanční příspěvek: 14 000,- Kč

Žádost č. 4

Předmět žádosti: Environmentální kurz CHKO Český ráj 2024

Žadatel: Gymnázium Zikmunda Wintra Rakovník

Celkové náklady: 94 000,- Kč

Požadovaný finanční příspěvek: 47 000,- Kč

Návrh komise: 47 000,- Kč

Rada města Rakovníka schválila poskytnout finanční příspěvek: 47 000,- Kč

Žádost č. 5

Předmět žádosti: Údržba a oprava panelů naučné stezky Rakovník

Žadatel: Rakovnický ornitologický spolek Fénix

Celkové náklady: 17 500,- Kč

Požadovaný finanční příspěvek: 12 500,- Kč

Návrh komise: 0,- Kč

Rada města Rakovníka schválila poskytnout finanční příspěvek: 0,- Kč

Žádost č. 6

Předmět žádosti: Organizace vědomostních soutěží a celodenní akce pro veřejnost

Žadatel: VČELÍ STRÁŽ, z.s. Rakovník

Celkové náklady:	110 000,- Kč
Požadovaný finanční příspěvek:	20 000,- Kč
Návrh komise:	20 000,- Kč
Rada města Rakovníka schválila poskytnout finanční příspěvek: 20 000,- Kč	

Celkem bylo rozděleno 125 800,- Kč.

Krajská konference ENERSOL 2024

V úterý 6. 2. 2024 se v Kulturním centru Rakovník konala Krajská konference ENERSOL 2024, která byla spojena se soutěžní prohlídkou projektů.

Projekt Enersol vznikl jako následovník česko-holandského projektu z období 2000-2004 ve kterém měly vybrané školy a jejich učitelé možnost získat první zkušenosti z výuky obnovitelných zdrojů energií a investování do alternativní energetiky v Holandsku. Výsledkem tohoto projektu byla přeložená skripta, která však nenašla uplatnění na našich středních školách (témata nebyla akreditována jako ŠVP). Počátkem roku 2005 došlo k dohodě s MŽP, aby projekt byl realizován jako „národní program“ s tím, že kromě MŽP bude podpořen hejtmany jednotlivých krajů, MŠMT, NÚV a SFŽP. V tomto období se do projektu Enersol každoročně zapojují střední školy z 10 – 11 krajů.

Projekt má vytvořenou organizační a personální strukturu. V krajích pracují regionální centra, která řídí autorská kancelář projektu. Regionálním centrem pro Středočeský kraj je Střední průmyslová škola Emila Kolbena Rakovník. Regionální centra zodpovídají za vytvoření sítě partnerských středních škol, která metodicky i odborně řídí k uplatnění jednotné metodiky a každoročně aktualizovaných pravidel. Průměrně je v jednotlivých ročnících zapojeno mezi 75 - 80 středními školami. Největší partnerská základna je v Praze, na Vysočině, ve Středočeském a v Jihomoravském kraji.

Metodika a pravidla jsou projednávány na radách partnerů (na konferencích). Na metodice se podílí i Národní ústav pro vzdělávání, který deleguje tým svých expertů do role porotců na krajských konferencích a dále na celostátní a mezinárodní konferenci a přehlídce žákovských projektů.

Cílovou skupinou projektu jsou žáci i jejich učitelé-koordinátoři EVVO. Projektové práce jsou zaměřeny na témata obnovitelné zdroje energie, energetické úspory a omezování emisí. Do projektu se mohou zapojit všechny školy, nejen technického zaměření. Velkou výhodou pro regionální centra je jejich spolupráce s gymnázii, ale i s obchodními akademiemi, stavebními a strojními průmyslovkami nebo středními zdravotnickými školami.

Vrcholem projektu jsou krajské, celostátní a mezinárodní přehlídky, na kterých vystupují žáci s nejlepším hodnocením odborných porot.

Mezinárodně projekt spolupracuje v největším rozsahu se středními školami na Slovensku, kde je zřízeno regionální centrum Enersol SK při Strednej odbornej škole V. P. Tótha. Zajímavé projekty jsou prezentovány i žáky z Polska, Německa, Rakouska a Slovinska.

Nejkvalitnější a početně nejnavštěvovanější krajské přehlídky jsou pořádány v Praze, na Vysočině, v Letovicích, v Rakovníku a v Otrokovicích.

Odborné tříčlenné poroty pracují podle platné metodiky a jejich složení je z řad odborníků na energetiku, NÚV, resp. zřizovatelů škol nebo externích spolupracovníků.

Gesci nad projektem každoročně přijímají: předseda vlády ČR, ministři MPO, MŠMT a MŽP a hejtmani, radní nebo vedoucí odborů zřizovatelů škol.

Projekt je prezentován ve Výborech pro školství nebo ŽP v Parlamentu ČR, v Senátu i Poslanecké sněmovně.

Konference v Rakovníku se konala pod záštitou starosty města Rakovníka PaedDr. Lud'ka Štíbra.

Práce žáků byly rozděleny do tří kategorií – Enersol a praxe, Enersol a inovace, Enersol a popularizace.

V Rakovníku v první kategorii zvítězili N. William a S. Mlýnek ze SPŠ a VOŠ Kladno s projektem „Mobilní nabíječka elektrokol“. V druhé kategorii zvítězili A. Dudová a R. Žížalová ze SOŠ a SZŠ Benešov s projektem „Recyklace v ČR“. Ve třetí kategorii zvítězil P. Svoboda ze SPŠEK Rakovník s projektem „Odpadová expedice“.





Cibuloviny v Rakovníku

Město Rakovník v posledních dvou letech nechalo v Rakovníku vysázet několik tisíc kusů cibulovin. Na výsadbu byla vybrána firma Arborea Rakovník s. r. o.

S příchodem jara krásně vykvetly v mnoha barvách na několika místech ve městě. Rozkvetlé narcisy, tulipány a česneky zdobí například prostranství Na Sekyře, Na Váze, ulici Pražská a park v Čermákových sadech.



Směs krokusů a tulipánů Na Váze



Směs krokusů, ladoněk, narcisů a tulipánů v Čermákových sadech



Směs narcisů a tulipánů Na Sekyře

Den Země v Rakovníku

Dne 15. 4. 2024 pořádala Střední zemědělská škola Rakovník ve spolupráci s Městem Rakovník v rámci oslav Dne Země a akce uklid'me Česko úklid Rakovnického a Černého potoka, okolí botanické zahrady a benzínky v Pražské ulici.

Dne 18. 4. 2024 od 13:00 hodin do 16:30 hodin byla pro veřejnost otevřena Farní zahrada v Rakovníku, která byla zaregistrována jako významný krajinný prvek a v roce 2008 a počátkem roku 2009 zrekonstruována za finanční podpory Města Rakovníka, Středočeského kraje a řady dalších sponzorů.

Dne 19. 4. 2024 od 8:15 hodin pořádal Dům dětí a mládeže Rakovník ve spolupráci se Střední zemědělskou školou Rakovník za finanční podpory Města Rakovník jarní kolo Ekologické soutěže pro základní a střední školy. Akce proběhla v Botanické zahradě v Rakovníku, kde žáci a studenti odpovídali na otázky z oblasti přírody a ekologie. Soutěž byla spojena s přednáškou v Klubu DDM Rakovník na téma "Domácí ekologie pro každého".

Dne 19. 4. 2024 od 10:50 hodin pořádala 2. ZŠ Rakovník v rámci akce Uklid'me Česko a oslav Dne Země úklidovou akci v okolí školy a na dalších vybraných lokalitách.

Ve dnech od 21. 4. 2024 do 28. 4. 2024 pořádal Kroužek včelařské mládeže RAKOvčelařici - VČELÍ STRÁŽ, z.s. pro veřejnost soutěž "Hmyzí opylovatelé". Na plotě botanické zahrady byly umístěny soutěžní otázky a pravidla soutěže.

Dne 26. 4. 2024 pořádali žáci 2. stupně 2. ZŠ Rakovník v parku u školy pro žáky 1. stupně soutěžní dopoledne.

Dne 4. 5. 2024 pořádal Rakovnický ornitologický spolek Fénix o. s. vycházku za pozorováním a poznáváním ptáků "Vítání ptačího zpěvu v Rakovníku". Začátek akce byl v 6:30 hodin na parkovišti pod Tyršovým koupalištěm. Na program byla trasa podél Rakovnického potoka s kontrolou ptačích budek a pozorováním a určováním ptáků v příměstském prostředí. Průvodci akce byli Petr Růžek a Milan Tichai.



Den Země ve farní zahradě



Okresní ekologická soutěž v botanické zahradě

Okresní ekologická soutěž

Botanická zahrada Rakovník – pátek 19. dubna 2024

Téma soutěže “*Ekologická abeceda*”

Výsledková listina I. kategorie:

4. - 5. třídy ZŠ

Pořadí	Jméno a Příjmení		Základní škola	BODY celkem
1.	Andrea Sýkorová	František Pecka	ZŠ Jesenice	13
2.	Tereza Lüftnerová	Magdaléna Valešová	ZŠ Nové Strašecí	12
3.	Anna Krabcová	Kristýna Padivá	ZŠ Lužná	11+
4.	Václav Valdman	Štěpán Lüftner	1. ZŠ Rakovník	11
5.-8.	Tereza Stropková	Eliška Seemanová	ZŠ Mšec	10
5.-8.	Václav Gasper	Nela Malichová	ZŠ Jesenice	10
5.-8.	Kristýna Hejdová	Tereza Čečrdlová	ZŠ Kolečovice	10
5.-8.	Alžběta Vrbová	Metoděj Pospíšil	ZŠ Nové Strašecí	10
9.-12.	Alžběta Fröhlichová	Jan Mildorf	ZŠ Nové Strašecí	9
9.-12.	Julie Grundzová		1. ZŠ Rakovník	9
9.-12.	Hana Černohorská	Dominik Vrbík	ZŠ Kolečovice	9
9.-12.	Beata Benešová	Olivie Hendrychová	ZŠ Kolečovice	9
13.-14.	Viola Pospíšilová	Antonie Matějovská	ZŠ Mšec	8
13.-14.	Marek Sára	Tereza Pospíšilová	ZŠ Jesenice	8
15.-16.	Jáchym Vait	Tomáš Pochman	ZŠ Lužná	7
15.-16.	Anna Háčková	Laura Lavičková	1. ZŠ Rakovník	7

Výsledková listina II. kategorie**6. - 7. třídy ZŠ**

Pořadí	Jméno a Příjmení		Základní škola	BODY celkem
1.	Martina Hadrboľcová	Magdalena Veselá	GZW Rakovník	19
2.	Sylvie Poláková	Rozárie Honsová	2. ZŠ Rakovník	17
3.	Josefína Matyášová		GZW Rakovník	15+
4.-8.	Martina Zuzana Gasperová	Miluše Staňková	ZŠ Jesenice	15
4.-8.	Michal Slavík	Martin Kříž	ZŠ Nové Strašecí	15
4.-8.	Josef Hanko	Kateřina Knappová	ZŠ Lužná	15
4.-8.	Klára Tesařová	Jan Beneš	1. ZŠ Rakovník	15
4.-8.	Kateřina Uhrová	Monika Fejfarová	ZŠ Mšec	15
9.	Tereza Tesařová	Karolína Čablíková	1. ZŠ Rakovník	14
10.-12.	Karolína Březinová	Tereza Břinčilová	ZŠ Kolečovice	13
10.-12.	Tomáš Václavík	Tobias Kovač	ZŠ Jesenice	13
10.-12.	Eliška Janoušková	Barbora Boková	ZŠ Lužná	13
13.-15.	Nela Řezáčová	Anna Stieberová	GZW Rakovník	12
13.-15.	Magdalena Launová	Barbora Veselá	ZŠ Lužná	12
13.-15.	Vojtěch Šaroch	Jáchym Kohlmann	ZŠ Nové Strašecí	12
16.	Pavla Fousková	Jakub Černý	ZŠ Nové Strašecí	11
17.-19.	Vojtěch Koudelka	Samuel Kobližka	ZŠ Mšec	10
17.-19.	Matěj Polcar	Leona Strnadová	3. ZŠ Rakovník	10
17.-19.	Tomáš Kačír	Voclav Štercl	ZŠ Jesenice	10
20.	Václav Čermák	Filip Kozler	ZŠ Kolečovice	9
21.	Markéta Krupková	Sbára Štiková	ZŠ Mšec	8
22.	Adam Balzer	Jan Černohorský	ZŠ Kolečovice	6

Výsledková listina III. kategorie**8. - 9. třídy ZŠ**

Pořadí	Jméno a Příjmení		Základní škola	BODY celkem
1.	Vojtěch Gasper	Matěj Kadeřábek	ZŠ Jesenice	29
2.	Jan Grundmann	Jan Křížák	GZW Rakovník	27
3.	Ondřej Pidrman	Tomáš Hloušek	2. ZŠ Rakovník	25,5
4.	Marek Lüftner	Jonáš Parman	ZŠ Nové Strašecí	24
5.	Michaela Narovcová	Michaela Burstová	ZŠ Jesenice	21
6.	Tereza Johanidesová	Jan Čech	1. ZŠ Rakovník	20,5
7.	Eliška Kochánková	Natálie Šimová	2. ZŠ Rakovník	18
8.	Mejma Vojtová	Kristýna Veselá	GZW Rakovník	17,5
9.-10.	Kateřina Pouzová	Alena Kolská	3. ZŠ Rakovník	17
9.-10.	Jakub Čermák	Jan Mikeš	1. ZŠ Rakovník	17
11.	Max Boušek	Richard Holopírek	2. ZŠ Rakovník	16,5
12.-13.	Veronika Sedláková	Kateřina Benešová	1. ZŠ Rakovník	15,5
12.-13.	Eliška Nosálová	Matouš Hanko	ZŠ Lužná	15,5

14.-15.	Samuel Hvězda	Jakub Kessl	3. ZŠ Rakovník	15
14.-15.	Elen Metzová	Anna Rubličová	GZW Rakovník	15
16.	Nikola Catuna	Gabriella Svobodová	ZŠ Kolečovice	14
17.	Jan Čermák	Adam Černohlávek	ZŠ Jesenice	12
18.	Karolína Peková	Valerie Zemanová	ZŠ Nové Strašecí	11,5
19.	Johanna Stašová	Ema Hejnová	ZŠ Nové Strašecí	9
20.	Natálie Puchýřová	Nela Bóriková	ZŠ Kolečovice	8,5
21.-22.	Petr Pokorný	Denis Stropek	ZŠ Mšec	8
21.-22.	Adéla Záhoříková	Anna Dýbová	ZŠ Kolečovice	8

<i>Výsledková listina IV. kategorie</i>				<i>střední školy</i>
Pořadí	Jméno a Příjmení			BODY celkem
1.	Johana Gellrichová	Barbora Kubíková	GZW Rakovník	34,5
2.	Vojtěch Příbyl	Adéla Hůjová	SZeŠ Rakovník	32
3.	Markian Kovalskyy	Metoděj Slavík	SZeŠ Rakovník	23
4.	Daniel Vožeh	Jan Vospálek	GZW Rakovník	21
5.	Tereza Pivoňková	Tereza Ullrichová	GZW Rakovník	14,5

Soutěže se zúčastnilo celkem 128 soutěžících.

Připravil: Ing. František Pazdera, Alena Holá

Hodnocení: Ing. František Pazdera, Jitka Samšuková, Alena Holá

Zpracovala: Alena Holá

OKRESNÍ EKOLOGICKÁ SOUTĚŽ - JARO 2024

V pátek 19. dubna 2024 se v Botanické zahradě SZeŠ konalo okresní kolo ekologické soutěže. Tématem jarního ročníku byla tradičně ekologická abeceda. Soutěžící se nejprve sešli v botanické zahradě, aby vyslechli úvodní slovo organizátora Ing. Františka Pazdery ze SZeŠ Rakovník. Mezi ty, kdo v rámci oslav Dne Země vítali soutěžící, byla i vedoucí odboru životního prostředí města Rakovník Alena Škoudlíková, která svým proslovem poukázala na důležitost přírody a ekologie v našem životě. Účastníci poté procházeli zahradou a do připravených testů zaškrtovali správné odpovědi na otázky týkající se právě ekologie a přírody. Starší žáci a studenti dopisovali do testu i názvy několika rozmanitých rostlin a živočichů. V Klubu DDM čekal účastníky také doprovodný program. Starší soutěžící si vyslechli přednášku Ing. Pazdery s názvem „Ekologie pro každého“ kde se dozvěděli mnoho informací především o udržitelném rozvoji. Přednášející se často odkazoval na severoamerické indiány a jejich způsob života. Akce proběhla za finanční podpory Města Rakovníka, úspěšné řešitele tak čekala výhra v podobě některé z masožravých rostlin a sladká odměna.



Přednáška v Klubu DDM Rakovník na téma “Ekologie pro každého”.

Mladý zahrádkář 30. 4. 2024

Dům dětí a mládeže Rakovník, příspěvková organizace ve spolupráci s Územním sdružením Českého zahrádkářského svazu Rakovník, za finanční podpory Města Rakovníka.

Výsledková listina soutěžní kategorie:

Kategorie	Soutěžící	Škola	Test	Poznávání	body celkem	Pořadí
A	Miluše Staňková	ZŠ Jesenice	35	16	51	1.
A	Martina Hadrboľcová	GZW Rakovník	27	13	40	2.
A	František Pecka	ZŠ Jesenice	25	11	36	3.
A	Magdalena Veselá	GZW Rakovník	25	9	34	4.
A	Vojtěch Ryvola	3. ZŠ Rakovník	21	12	33	5.
A	Maxmilián Koky	1. ZŠ Rakovník	21	10	31	6.
A	Valerie Maříková	ZŠ Mšec	18	10	28	7.-8.
A	Vojtěch Koudelka	ZŠ Mšec	18	10	28	7.-8.
A	Petr Kumštát	ZŠ Čistá	19	9	28	9.
A	Amálie Scheinerová	ZŠ Čistá	20	8	28	10.
A	Martina Zuzana Gasperoáv	ZŠ Jesenice	16	11	27	11.
A	Matouš Váhala	ZŠ Čistá	18	9	27	12.
A	Dominik Uhrin	3. ZŠ Rakovník	18	8	26	13.
A	Ondřej Novák	2. ZŠ Rakovník	21	5	26	14.
A	Eliška Gayerová	GZW Rakovník	23	3	26	15.

A	Patrik Pacovský	1. ZŠ Rakovník	25	1	26	16.
A	Andrej Mydla	1. ZŠ Rakovník	19	6	25	17.-19.
A	Filip Mucha	2. ZŠ Rakovník	19	6	25	17.-19.
A	Magdaléna Valešová	ZŠ Nové Strašecí	19	6	25	17.-19.
A	Michal Brilla	2. ZŠ Rakovník	16	8	24	20.
A	Alžběta Tarabová	ZŠ Nové Strašecí	18	6	24	21.
A	Martina Hamouzová	3. ZŠ Rakovník	14	9	23	22.
A	Jan Richter	ZŠ Kounov	16	7	23	23.
A	Leoš Gelrich	3. ZŠ Rakovník	18	5	23	24.
A	Kristýna Jungová	ZŠ Mšec	13	9	22	25.
A	Matyáš Rublič	GZW Rakovník	17	5	22	26.-27.
A	Vojta Čermák	ZŠ Kounov	17	5	22	26.-27.
A	Tomáš Zajíc	ZŠ Nové Strašecí	18	4	22	28.
A	Matyáš Černohorský	2. ZŠ Rakovník	18	3	21	29.
A	Tereza Lüftnerová	ZŠ Nové Strašecí	12	8	20	30.
A	Daniil Bilan	1. ZŠ Rakovník	14	6	20	31.
A	Nikol Polcarová	1. ZŠ Rakovník	17	3	20	32.
A	Klára Satranská	ZŠ Nové Strašecí	18	1	19	33.
A	Martin Zajíc	2. ZŠ Rakovník	15	3	18	34.
A	Jakub Miškovič	ZŠ Jesenice	16	2	18	35.-36.
A	Richard Lechner	1. ZŠ Rakovník	16	2	18	35.-36.
A	Kateřina Studničková	1. ZŠ Rakovník	12	5	17	37.
A	Kája Paráková	ZŠ Čistá	14	3	17	38.
A	Viktorie Kačírová	ZŠ Jesenice	11	4	15	39.
A	Karolína Korfová	ZŠ Nové Strašecí	13	2	15	40.
A	Ondřej Elznic	2. ZŠ Rakovník	11	3	14	41.
A	Dan Čížek	ZŠ Kounov	13	1	14	42.
A	Magdalena Borková	ZŠ Mšec	10	3	13	43.

Kat+A62:G94egori	B					
	Soutěžící	Škola	Test	Poznávání	body celkem	Pořadí
B	Kristýna Veselá	GZW Rakovník	28	15	43	1.
B	Josefína Matyášová	GZW Rakovník	25	17	42	2.
B	Michaela Burstová	ZŠ Jesenice	25	16	41	3.
B	Josef Hanko	ZŠ Lužná	26	15	41	4.
B	Tomáš Hloušek	2. ZŠ Rakovník	31	10	41	5.
B	Samuel Hvězda	3. ZŠ Rakovník	25	15	40	6.
B	Ondřej Pidrman	2. ZŠ Rakovník	29	11	40	7.
B	Michal Slavík	ZŠ Nové Strašecí	24	13	37	8.
B	Jana Vospálková	3. ZŠ Rakovník	21	14	35	9.

B	Hana Polívková	ZŠ Nové Strašecí	25	10	35	10.
B	Jakub Čermák	1. ZŠ Rakovník	31	4	35	11.
B	Linda Ibová	GZW Rakovník	19	13	32	12.
B	Jan Křížák	GZW Rakovník	21	11	32	13.
B	Jan Čech	1. ZŠ Rakovník	24	7	31	14.
B	Michaela Narovcová	ZŠ Jesenice	20	10	30	15.
B	Jitka Nechutná	2. ZŠ Rakovník	21	9	30	16.
B	Tereza Bláhová	3. ZŠ Rakovník	23	7	30	17.
B	Lucie Doubková	3. ZŠ Rakovník	20	9	29	18.
B	Ema Marie Novotná	ZŠ Čistá	21	8	29	19.-20.
B	Mejma Vojtová	GZW Rakovník	21	8	29	19.-20.
B	Kateřina Benešová	1. ZŠ Rakovník	18	10	28	21.
B	Ludmila Mohylová	ZŠ Čistá	19	9	28	22.
B	Karolína Čablíková	1. ZŠ Rakovník	21	7	28	23.
B	Laura Zelenková	ZŠ Jesenice	17	10	27	24.
B	Jan Janus	2. ZŠ Rakovník	19	8	27	25.
B	Karolína Stehlíková	1. ZŠ Rakovník	22	5	27	26.
B	Valerie Zemanová	ZŠ Nové Strašecí	18	7	25	27.
B	Daniel Kadlík	ZŠ Kounov	20	5	25	28.-29.
B	Tomáš Václavík	ZŠ Jesenice	20	5	25	28.-29.
B	Anna Rubličová	GZW Rakovník	17	7	24	30.
B	Nikola Kulíšková	ZŠ Jesenice	20	4	24	31.
B	Tereza Tesařová	1. ZŠ Rakovník	15	8	23	32.
B	Lucie Pavlisová	ZŠ Čistá	16	7	23	33.
B	Jan Janich	ZŠ Čistá	17	6	23	34.-35.
B	Karolína Peková	ZŠ Nové Strašecí	17	6	23	34.-35.
B	Monika Fejfarová	ZŠ Mšec	18	5	23	36.
B	Jan Mikeš	1. ZŠ Rakovník	19	4	23	37.
B	Karolína Demková	ZŠ Jesenice	21	2	23	38.
B	Nela Petržilková	ZŠ Čistá	16	6	22	39.
B	David Jodas	2. ZŠ Rakovník	19	3	22	40.
B	Kateřina Uhrová	ZŠ Mšec	13	8	21	41.
B	Šimon Šimek	ZŠ Čistá	17	4	21	42.
B	Anna Stieberová	GZW Rakovník	18	3	21	43.
B	Natálie Šimová	2. ZŠ Rakovník	17	3	20	44.
B	Martin Kříž	ZŠ Nové Strašecí	13	5	18	45.
B	Denisa Rosenbaumová	ZŠ Nové Strašecí	14	3	17	46.
B	Daniel Nezbeda	ZŠ Kounov	14	1	15	47.-48.
B	Tobiáš Kovač	ZŠ Jesenice	14	1	15	47.-48.
B	Barvora Vajnarová	ZŠ Nové Strašecí	12	2	14	49.

Při bodové shodě o umístění rozhoduje poznávání rostlin.

Soutěže Mladý zahrádkář se zúčastnilo celkem 92 žáků.

Soutěž připravil Ing. František Pazdera

Výsledkovou listinu zpracovala: Alena Holá

MLADÝ ZAHŘÁDKÁŘ 2024

V úterý 30. dubna 2024 jsme ve spolupráci s panem Ing. Františkem Pazderou ze SZeŠ Rakovník a ÚS ČZS Rakovník uspořádali okresní kolo soutěže MLADÝ ZAHŘÁDKÁŘ. Akce probíhala před Klubem a v Klubu DDM Rakovník v Čermákových sadech, kde účastníky čekal test zahrádkářských znalostí. Ten obsahoval 40 otázek, na které žáci odpovídali výběrem ze čtyř možností. Po testu účastníky čekalo ještě poznávání třiceti rostlin rostoucích v Botanické zahradě SZeŠ. Vyšlo nám krásné počasí, a proto byly v zahradě vyhlášeny výsledky mladší i starší kategorie. Soutěže se zúčastnila téměř stovka soutěžících a nejlepší z nich byli oceněni nejen pěkným diplomem, ale také masožravou rostlinou a zahrádkářským náčiním. V kategorii A se suverénním náskokem zvítězila Miluše Staňková ze ZŠ Jesenice před Martinou Hadrboľcovou z Gymnázia Zikmunda Wintra v Rakovníku a Františkem Peckou taktéž ze ZŠ Jesenice. V kategorii B si nejlépe vedla Kristýna Veselá z Gymnázia Zikmunda Wintra v Rakovníku, která o pouhý bod porazila svoji spolužačku Josefínu Matyášovou, a ta o další jeden bod předčila Michaelu Burstovou ze ZŠ Jesenice.

Jarní kolo Botanické soutěže – 14. 5. 2024

Dům dětí a mládeže, Rakovník ve spolupráci s BZ SZeŠ Rakovník, za finanční podpory Města Rakovníka.

Téma soutěže: “Zahrada jako včelí ráj“

Výsledková listina soutěžní kategorie:

I.

P.č.	start.číslo	Kategorie	Soutěžící	Škola	Body	Pořadí
1.		I.	Padivá Kristýna	ZŠ Lužná	14	1.
2.		I.	Čermák Vojta	ZŠ Kounov	13+	2.
3.		I.	Krabcová Anna	ZŠ Lužná	13	3.
4.		I.	Stropková Tereza	ZŠ Mšec	10	4.
5.		I.	Albertovská Natalie	ZŠ Lužná	9	5.-11.
6.		I.	Dvořák Kryštof	2. ZŠ Rakovník	9	5.-11.
7.		I.	Gebhart Daniel	ZŠ Lužná	9	5.-11.
8.		I.	Hamáčková Natálie	ZŠ Mšec	9	5.-11.
9.		I.	Hoffmannová Nina	ZŠ Mšec	9	5.-11.
10.		I.	Pochman Tomáš	ZŠ Lužná	9	5.-11.
11.		I.	Richter Jan	ZŠ Kounov	9	5.-11.
12.		I.	Čížek Daniel	ZŠ Kounov	8	12.-14.
13.		I.	Mandová Anna	ZŠ Mšec	8	12.-14.
14.		I.	Vait Jáchym	ZŠ Lužná	8	12.-14.
15.		I.	Kučera Tadeáš	2. ZŠ Rakovník	7	15.-17.
16.		I.	Sárová Adéla	ZŠ Jesenice	7	15.-17.
17.		I.	Šindelář Michael	ZŠ Mšec	7	15.-17.
18.		I.	Čercrdlová Tereza	ZŠ a MŠ Kolečovice	6	18.-25.

19.		I.	Černohorská Hana	ZŠ a MŠ Kolečovice	6	18.-25.
20.		I.	Dobří Ondřej	2. ZŠ Rakovník	6	18.-25.
21.		I.	Hendrychová Olivie	ZŠ a MŠ Kolečovice	6	18.-25.
22.		I.	Kačířová Viktorie	ZŠ Jesenice	6	18.-25.
23.		I.	Palivec Franta	ZŠ Kounov	6	18.-25.
24.		I.	Skřivanová Tereza	ZŠ Jesenice	6	18.-25.
25.		I.	Urik Jakub	2. ZŠ Rakovník	6	18.-25.
26.		I.	Benešová Beáta	ZŠ a MŠ Kolečovice	5	26.-28.
27.		I.	Birdmanová Anna	ZŠ Jesenice	5	26.-28.
28.		I.	Vojtová Markéta	ZŠ Jesenice	5	26.-28.
29.		I.	Kahánková Veronika	2. ZŠ Rakovník	4	29.
30.		I.	Kubík Dominik	ZŠ a MŠ Kolečovice	3	30.

II.

P.č.	start.číslo	Kategorie		Škola	Body	Pořadí
1.		II.	Janoušková Eliška	ZŠ Lužná	18	1.
2.		II.	Čablíková Karolína	1. ZŠ Rakovník	14	2.
3.		II.	Launová Magdalena	ZŠ Lužná	13	3.
4.		II.	Březinová Karolína	ZŠ a MŠ Kolečovice	12	4.-10.
5.		II.	Matyášová Josefina	GZW Rakovník	12	4.-10.
6.		II.	Staňková Miluše	ZŠ Jesenice	12	4.-10.
7.		II.	Suková Linda	2. ZŠ Rakovník	12	4.-10.
8.		II.	Svobodová Berenika	GZW Rakovník	12	4.-10.
9.		II.	Tesařová Klára	1. ZŠ Rakovník	12	4.-10.
10.		II.	Černohorský Jan	ZŠ a MŠ Kolečovice	12	4.-10.
11.		II.	Beneš Jan	1. ZŠ Rakovník	11	11.-14.
12.		II.	Hadrbolcová Martina	GZW Rakovník	11	11.-14.
13.		II.	Honsová Rozárie	2. ZŠ Rakovník	11	11.-14.
14.		II.	Toth Matyáš	ZŠ Lužná	11	11.-14.
15.		II.	Čermák Václav	ZŠ a MŠ Kolečovice	10	15.-19.
16.		II.	Gayerová Eliška	GZW Rakovník	10	15.-19.
17.		II.	Gerlich Leoš	3. ZŠ Rakovník	10	15.-19.
18.		II.	Hamouzová Martina	3. ZŠ Rakovník	10	15.-19.
19.		II.	Maříková Valerie	ZŠ Mšec	10	15.-19.
20.		II.	Gasperová Martina	ZŠ Jesenice	9	20.-23.
21.		II.	Tesařová Tereza	1. ZŠ Rakovník	9	20.-23.
22.		II.	Vacínek Václav	ZŠ Mšec	9	20.-23.
23.		II.	Veselá Barbora	ZŠ Lužná	9	20.-23.
24.		II.	Bělka Vladimír	3. ZŠ Rakovník	8	24.-30.
25.		II.	Břinčilová Tereza	ZŠ a MŠ Kolečovice	8	24.-30.
26.		II.	Fejfarová Monika	ZŠ Mšec	8	24.-30.
27.		II.	Lazarová Nela	ZŠ Jesenice	8	24.-30.
28.		II.	Lidický Matěj	ZŠ Mšec	8	24.-30.

29.	II.	Poláková Sylvie	2. ZŠ Rakovník	8	24.-30.
30.	II.	Šindelářová Dominka	ZŠ Mšec	8	24.-30.
31.	II.	Knappová Kateřina	ZŠ Lužná	7	31.-32.
32.	II.	Krupičková Lenka	2. ZŠ Rakovník	7	31.-32.
33.	II.	Červinková Natálie	ZŠ a MŠ Kolečovice	6	33.-35.
34.	II.	Jungová Kristýna	ZŠ Mšec	6	33.-35.
35.	II.	Vaclavík Tomáš	ZŠ Jesenice	6	33.-35.
36.	II.	Veselá Magdalena	GZW Rakovník	5	36.
37.	II.	Kovač Tobiáš	ZŠ Jesenice	4	37.-38.
38.	II.	Rynola Vojtěch	3. ZŠ Rakovník	4	37.-38.
39.	II.	Nezbeda Daniel	ZŠ Kounov	3	39.

III

P.č.	start.číslo	Kategorie		Škola	Body	Pořadí
1.		III.	Křížák Jan	GZW Rakovník	31	1.
2.		III.	Veselá Kristýna	GZW Rakovník	29	2.
3.		III.	Kolská Alena	3. ZŠ Rakovník	28	3.
4.		III.	Burstová Michaela	ZŠ Jesenice	25	4.
5.		III.	Hloušek Tomáš	2. ZŠ Rakovník	24	5.
6.		III.	Kochánková Eliška	2. ZŠ Rakovník	23	6.
7.		III.	Pidrman Ondřej	2. ZŠ Rakovník	22	7.
8.		III.	Hvězda Samuel	3. ZŠ Rakovník	20	8.
9.		III.	Čech Jan	1. ZŠ Rakovník	19	9.-10.
10.		III.	Hanko Matouš	ZŠ Lužná	19	9.-10.
11.		III.	Rubličová Anna	GZW Rakovník	18	11.-12.
12.		III.	Štorková Michaela	1. ZŠ Rakovník	18	11.-12.
13.		III.	Zvára Jiří	ZŠ Mšec	17	13.
14.		III.	Žák Karel	3. ZŠ Rakovník	16,5	14.
15.		III.	Johanidesová Tereza	1. ZŠ Rakovník	16	15.-18.
16.		III.	Simová Natálie	2. ZŠ Rakovník	16	15.-18.
17.		III.	Tothová Leontýna	ZŠ Lužná	16	15.-18.
18.		III.	Trejbalová Anna	1. ZŠ Rakovník	16	15.-18.
19.		III.	Majdanová Anežka	1. ZŠ Rakovník	15	19.-23.
20.		III.	Metzová Elen	GZW Rakovník	15	19.-23.
21.		III.	Seifertová Helena	ZŠ Mšec	15	19.-23.
22.		III.	Štillerová Pavlína	ZŠ a MŠ Kolečovice	15	19.-23.
23.		III.	Vojtová Mejma	GZW Rakovník	15	19.-23.
24.		III.	Lidická Eliška	ZŠ Mšec	14	24.-25.
25.		III.	Měchura Michal	ZŠ Mšec	14	24.-25.
26.		III.	Jánská Eliška	ZŠ a MŠ Kounov	13	26.-27.
27.		III.	Mlejnková Nikola	ZŠ a MŠ Kounov	13	26.-27.
28.		III.	Catuna Nikola	ZŠ a MŠ Kolečovice	12	28.-29.

29.		III.	Narovcová Michaela	ZŠ Jesenice	12	28.-29.
30.		III.	Demková Karolína	ZŠ Jesenice	11	30.-32.
31.		III.	Hendrychová Valerie	ZŠ a MŠ Kolečovice	11	30.-32.
32.		III.	Veltruská Vanda	ZŠ a MŠ Kounov	11	30.-32.
33.		III.	Stropek Denis	ZŠ Mšec	10	33.-34.
34.		III.	Zelenková Luara	ZŠ Jesenice	10	33.-34.
35.		III.	Kulišková Nikola	ZŠ Jesenice	9	35.
36.		III.	Záhoříková Adéla	ZŠ a MŠ Kolečovice	8	36.
37.		III.	Krejčová Natálie	ZŠ a MŠ Kolečovice	7	37.
38.		III.	Kadlík Daniel	ZŠ a MŠ Kounov	5	38.

IV.

P.č.	start.číslo	Kategorie		Škola	Body	Pořadí
1.		IV.	Vospálek Jan	GZW Rakovník	27	1.
2.		IV.	Gelrichová Johana	GZW Rakovník	23	2.
3.		IV.	Savík Metoděj	SZESRAK	22	3.
4.		IV.	Příbyl Vojtěch	SZESRAK	21	4.
5.		IV.	Kubíková Barbora	GZW Rakovník	18	5.

V.

P.č.		Kategorie		Škola	POŘADÍ	BODY celkem
1.		V.	Kubačová Anna	SŠ, ZŠ a MŠ speciální Rakovník	1.	10++
2.		V.	Fořt Jan	SŠ, ZŠ a MŠ speciální Rakovník	2.	10+
3.		V.	Ullrichová Alice	SŠ, ZŠ a MŠ speciální Rakovník	3.	10
4.		V.	Bihar Mario	SŠ, ZŠ a MŠ speciální Rakovník	4.-6.	7
5.		V.	Brhlík Tibor	SŠ, ZŠ a MŠ speciální Rakovník	4.-6.	7
6.		V.	Kováč Nikolas	SŠ, ZŠ a MŠ speciální Rakovník	4.-6.	7

Soutěže se zúčastnilo celkem 118 soutěžících.

Soutěžní otázky připravil Ing. František Pazdera

Výsledkovou listinu zpracovala: Alena Holá

OKRESNÍ BOTANICKÁ SOUTĚŽ - JARO 2024

V úterý 14. května 2024 se za krásného slunečného počasí v Botanické zahradě SZeŠ konalo okresní kolo botanické soutěže. Tématem letošního ročníku byla Zahrada jako včelí ráj. Stejného tématu – tedy včel a nektarodárných a pyloárných rostlin se týkal i doprovodný program na plácku před klubovnou rakovnických včelařů – RAKOvčelařů. Tady si žáci i studenti vyslechli zábavnou přednášku vedoucího včelařského kroužku Jiřího Cafourka. To, co se v přednášce účastníci dozvěděli, mohli využít v samotné soutěži v botanické zahradě, kde křížkovali ve svých testech správné odpovědi, ale některé rostliny museli také na obrázcích poznat a správně je pojmenovat. Mladším dětem stačilo jen křížkování správných odpovědí. Nakonec došlo i na vyhlášení výsledků celé soutěže, které se zúčastnilo 118 soutěžících z jedenácti základních i středních škol okresu Rakovník. Úspěšné řešitele čekala výhra v podobě některé z masožravých rostlin a sladká odměna.

Za Skryjským trilobitem

Děti, které se zajímají o přírodu, se v pátek a v sobotu 10. a 11. května zúčastnily dobrodružné akce s názvem Za skryjským trilobitem. Akce začala už v pátečních odpoledních hodinách, kdy jsme se vydali autobusem do Skryjí. Odtud jsme došli k turistické chatě Města Rakovníka ve Skryjích, kde se všichni ubytovali do pokojů po čtyřech a připravili si postel na spaní. Potom už začal samotný program akce – vycházka ke Skryjským jezírkům. Cestu nám svými zajímavými poznatky zpestřil pan Jiří Pšenčný z Českého svazu ochránců přírody. Všechny zaujal svým povídáním o jedinečnosti přírody v okolí Skryjských jezírek. Seznámil nás s chráněnou krajinnou oblastí i jejími hranicemi a udivoval i svými znalostmi všemožných rostlin a živočichů, které se v okolí vyskytují. Děti se na vycházce dozvěděly mnoho zajímavostí a odnesly si mnoho poznatků. Po procházce už měli všichni hlad, a protože bylo pěkné počasí, opekli jsme si na ohni buřty a také chleby a rohlíky. Potom jsme ještě nějakou chvíli poseděli u táboráku, vyprávěly se vtipy a zpívalo se až do setmění. Slyšeli jsme dokonce hlučného srnce a viděli několik nad námi přelétajících netopýrů. Po setmění jsme také vyzkoušeli dalekohled s nočním viděním, ale protože jsme dělali dost velký hluk, museli jsme místo zvířat pozorovat jen okolí a sebe navzájem. Pak už jsme se všichni připravili na večeři a šli spát.

Druhý den ráno začal protažením a krátkou rozcvičkou, po které následovala snídáně, balení a úklid pokojů. Potom jsme se všichni sešli před chatou, kde jsme zahájili šifrovací hru s tématem lesa - Lesní stezku s tajenkou. Děti startovaly po minutě a na stezce odpovídaly na jednoduché otázky týkající se lesa. Za každou odpověď si připsaly písmeno do šifrovací kartičky, a když doběhly do cíle, obdržely i klíč na vyluštění tajenky. Ten, kdo tajenku vyluštil, měl nárok i na odměnu, kterou hlídal netopýr ušatý (který vyšel v tajence). Po tomto programu nás čekala cesta po naučné stezce Skryjský luh. V údolí Skryjského potoka jsme několikrát brodili, viděli jsme milíř pro výrobu dřevěného uhlí a vyfotili jsme se u starého vykotlaného buku. Pak jsme přešli na zážitkovou a poznávací naučnou stezku s názvem Po stopě trilobita, kde jsme se dozvěděli zajímavé informace o trilobitech i hledání jejich zkamenělin. Děti si po cestě vyzkoušely všechny možné prolézačky a atrakce, až jsme přišli k Památníku Joachima Barranda. Bylo tam muzeum plné trilobitů, o kterých jsme se hodně dozvěděli. Děti si mohly vyzkoušet i práci s geologickým kladivem a rozbít si několik kamenů, kde by se mohla skrývat nějaká zkamenělina. Sami jsme při cestě k autobusu navštívili jejich naleziště a tam se pustili do pečlivého prohledávání. Nakonec se nám části trilobitů podařilo najít a několik jedinců si tak

ze Skryjí trilobita odvezlo. A také jiné zkameněliny. A kdo si neodvezl zkameněliny, odvezl si určitě pěkný zážitek z naší dvoudenní přírodovědné akce.

Tomáš Doležal - DDM Rakovník

Návrh na změnu zákona o ochraně přírody a krajiny ve vztahu k městské zeleni

Současné znění zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny je za současné situace vnímáno jako nedostačující z hlediska úpravy ochrany dřevin, která je definovaná ustanovením § 7 až 9. Je zde zajištěna ochrana před poškozováním a ničením a stanoveny podmínky kácení dřevin se stanovenou velikostí. Jedná se o dřeviny o obvodu větším než 80 cm měřeném ve výšce 130 cm nad zemí. Za pokácenou dřevinu je uložena adekvátní náhradní výsadba. Zákon zmiňuje náhradu formou odvodů do rozpočtu obce (která tyto peníze musí využít na péči o životní prostředí), ale nyní neexistuje zvláštní zákon, které by stanovoval bližší podmínky, a tudíž tento způsob náhrady nelze použít. To by se však mělo do budoucna změnit.

Nyní je téma o to palčivější, jelikož čelíme problémům spojených s klimatickou změnou. Z tohoto důvodu vzniká nový pojem „společensko-ekologická funkce dřevin“, který zdůrazňuje klíčovou schopnost dřevin zmírňovat dopady změny klimatu nejen na ekosystémy, ale i na prostředí v osídlených částech krajiny, tím, že pohlcují uhlík z ovzduší, snižují prašnost, teplotu a izolují hluk v okolí, zároveň zvyšují vlhkost a estetickou příjemnost a malebnost prostředí. Dalo by se říci, že stromy fungují jako výkonná klimatizace a výrobní kyslíku a filtr vzduchu zároveň. Nelze opominout ani fakt, že dřeviny poskytují úkryt živočichům a zvyšují biologickou rozmanitost lokality.

Nejcitelnějším prvkem však zůstane ochlazování vzduchu, které cítíme hlavně v letních měsících. Město bez stromů nedokáže na rozdíl od přírodního prostředí efektivně odrážet sluneční paprsky, ale naopak teplo kumuluje, čímž vznikají tzv. tepelné ostrovy měst, kde teplota oproti okolnímu prostředí dokáže vzrůst až o 6 stupňů. Stromy poskytují stín a díky vypařování vody ochlazují vzduch. Musí mít však k tomu dostatek vody, což je důvodem, proč se mluví o modrozelené infrastruktuře jako celku a samotné bezmyšlenkovité vysazování solitérních stromů problém neřeší.

Umístění stromů je klíčové. Strom potřebuje dostatek prostoru, což se liší druh od druhu a městské prostředí je obecně ke stromům nepříznivé, už jen z hlediska prostoru pro kořeny, které často kolidují s chodníky a asfaltem. Stromům se daří lépe pohromadě ve skupinách či stromořadích, jsou pak odolnější proti větru i teplu více než solitérní jedinec, který je tzv. odhalený a nechráněný, skupiny dřevin mají také rozvinuté mykorhizní vazby a předávají si navzájem informace.

Stromy ve městech čelí ohrožení obzvláště spojeným s výstavbou, což je nejčastějším důvodem kácení. Ukládání náhradní výsadby je také značně problematické, jelikož nový strom musí být vysazen mimo ochranná pásma sítí, které jsou například v případě drah až 60 m na každou stranu. V těchto pásmech by se neměly vyskytovat žádné vzrostlé stromy. Obce tak často mají velmi omezené možnosti. Velkým problémem jsou pak právě finance, které by mimo jiné měly jít i na vykupování pozemků k náhradní výsadbě vhodných a také na následnou péči o dřeviny, která je vyžadována v prvních 5 letech k zajištění přežití a je obzvláště u starších stromů nákladná.

Tyto problémy má za cíl řešit v případě stavebních záměrů stanovení povinných odvodů za kompenzaci společensko-ekologické újmy, které by měly být primárně použity na náhradní

výsadbu, a to do 1000 m od hranice pozemku, kde bylo kácení provedeno a sekundárně pak formou poplatku za kácené dřeviny. Obojí by mělo být stanoveno orgánem ochrany přírody s využitím jednoduchého postupu souvztažného ocenění stromu a náhradní výsadby stanoveného (novou) přílohou zákona č. 114/1992 Sb., jako podkladu vycházejícího pro tyto účely z certifikované metodiky AOPK ČR.

Takto získané finance mohou být použity pouze na opatření, která kompenzují úbytek společensko-ekologických funkcí způsobených pokácením, tj. na výsadbu dřevin včetně s tím souvisejícího technologického zabezpečení, náklady na zajištění péče o dřeviny, na nákup pozemků pro realizaci výsadeb nebo na opatření pro využívání srážkových vod při péči o dřeviny. Tímto by mělo být dosaženo efektivního zlepšení životního prostředí obce a zároveň by tato změna zákona měla být motivací pro investory, aby minimalizovali kácení v rámci staveb a volili maximálně šetrný postup ve vztahu k dřevinám.

Uklid'me Česko 2024

Na jaře 2024 opětovně proběhla celorepubliková úklidová akce "Uklid'me Česko". Letošní hlavní úklidový den byl naplánován na sobotu **6. dubna**. Již jedenáctým rokem se dobrovolníci zapojili do úklidu černých skládek. Také v Rakovníku v průběhu měsíce dubna a května uklízeli nejen jednotlivci, ale i spolky, sdružení, skauti nebo školy. V případě, že dobrovolníci využili spolupráci s městem, mohli obdržet pytle, rukavice a po nahlášení a upřesnění místa úklidu jim byl zajištěn také svoz sesbíraných odpadků do sběrného dvora. Během této akce se podařilo uklidit některé lokality například u Botanické zahrady, na Jíláku, v lesíku před tankodromem, v Huřvinách, Rakovnický a Černý potok, dále se uklízelo v okolí některých rakovnických škol i parků, atd. Na uklízených místech se nacházely nejčastěji vyhozené plastové, kovové a skleněné obaly, demontované autodíly, atd. Bylo sesbíráno několik desítek pneumatik, které se nacházely nejen v příkopech. Další podrobnější informace o letošním i předchozích ročních akce „Uklid'me Česko“ jsou k dispozici na stránkách www.uklidmecesko.cz. Děkujeme všem, kteří věnovali trochu toho svého volného času i úsilí při úklidu nejen svého okolí ve kterém žijí. Ostatní se také mohou zapojit do podzimní akce, kdy hlavní podzimní úklidový den je naplánovaný na sobotu **21. září**.



Oddělené soustředování textilního odpadu obcemi pro zajištění splnění povinnosti dle zákona o odpadech

Podle § 59 odst. 2 zákona o odpadech je novou povinností obcí zajistit nejpozději **od 1. ledna 2025** místa pro oddělené soustředování textilního odpadu a dále k zajištění jednotného plnění vybraných evidenčních a ohlašovacích povinností obcí.

Podle § 59 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, mají obce povinnost určit místa pro oddělené soustředování komunálního odpadu, a to alespoň nebezpečného odpadu, papíru, plastů, skla, kovů, biologického odpadu, jedlých olejů a tuků a **od 1. ledna 2025 rovněž textilu. Obce mohou** v souladu s § 33 odst. 1 vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, **zajistit oddělené soustředování složek komunálních odpadů prostřednictvím sběrných dvorů**, zařízení určených pro nakládání s odpady, velkoobjemových kontejnerů, sběrných nádob, pytlového způsobu sběru, nebo kombinací těchto způsobů. Tyto možnosti sběru tříděných využitelných složek komunálního odpadu se budou od 1. ledna 2025 vztahovat i na textil a obce mohou zajistit separovaný sběr textilních odpadů jedním či více z výše uvedených způsobů.

Zákonnou povinností obce bude od 1. ledna 2025 nabídnout místo, kde bude možné textilní odpad odevzdat. Bude na rozhodnutí každé obce, jaký konkrétní způsob separovaného sběru textilního odpadu zvolí.

Může se jednat o:

- sběrné nádoby na textilní odpad rozmístěné v ulicích;
- místo určené pro odkládání textilních odpadů na sběrných dvorech;
- pravidelné sběry textilního odpadu do dočasně přistavených nádob;
- tzv. pytlový sběr domů od domu v pravidelných intervalech;
- a další.

Ministerstvo životního prostředí obcím doporučuje k separovanému sběru textilu přistupovat stejně jako v případě ostatních tříděných složek komunálního odpadu, jako jsou papír, plasty, kovy a sklo. To znamená v případě větších měst a obcí rozmístit sběrné nádoby v ulicích, u menších obcí je možné využít například sběrné dvory či pytlový sběr.

Pokud charitativní organizace nebo soukromé společnosti, které v současnosti organizují sběr textilu na území dané obce prostřednictvím sběrných nádob rozmístěných v obci, nebudou mít od 1. ledna 2025 příslušná povolení ke sběru textilního odpadu, musí obec zajistit sběr textilního odpadu od občanů jiným způsobem.

Sběr použitého textilu za účelem opětovného použití

Obce budou mít od roku 2025 povinnost sběru textilního odpadu a **musí tedy vždy zajistit občanům možnost odevzdat textil v rámci tříděného sběru jako odpad** v souladu s výše uvedeným. Zároveň budou mít obce i nadále možnost sbírat použitý textil pro opětovné použití (například pro charitativní účely). Obce budou pouze muset zajistit, aby byl jasně oddělen sběr textilního odpadu od textilu určeného k opětovnému použití a musí toto srozumitelně komunikovat občanům.

Doporučený způsob sběru textilu za účelem opětovného použití:

- Sbírkový sběr organizovaný obcí (i ve spolupráci s charitativními organizacemi);

- Sbírký organizované po domluvě s obcí přímo charitativní organizací či jiným subjektem;
- Odevzdání použitého textilu v re-use centrech.

Textil soustředěný k opětovnému použití bude potřeba jasně oddělit od soustředěného textilního odpadu. Nadále také bude možné pořádat výměny oblečení (swapy) či bazary s oblečením nebo předávat použitý textil přímo do second handů či charit. Takový textil je určený k opětovnému použití a není odpadem.

Zařazování a evidence textilních odpadů podle zákona o odpadech

Obec zařazuje své komunální odpady do skupiny 20 Katalogu odpadů (vyhláška č. 8/2021 Sb.). Separované využitelné složky komunálních odpadů obec zařadí do podskupiny 20 01 Katalogu odpadů, textil pod katalogové číslo **20 01 10 oděvy** a pod **20 01 11 textilní materiály**.

Obec v obecně závazné vyhlášce stanoví obecní systém nakládání s komunálními odpady a určí pro sběr textilního odpadu sběrná místa a stanoviště, kam mohou textilní odpad občané odkládat, tudíž je zřejmé, že se jedná o odpad. Obec sbírá textil jako odpad. Občané jsou obcí informováni o možnosti a místě kam mohou odkládat textilní odpad.

Obec je původcem textilního odpadu (20 01 10 nebo 20 01 11) a vede ho ve své odpadové evidenci pod evidenčním kódem (**A00**).

Přebírající subjekt (oprávněná osoba podle zákona o odpadech) **textilní odpad** od obce přebírá pod evidenčním kódem (**B00**).

Obec **textilní odpad** uvádí v **rámci ročního hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence odpadů**.

Obec **textilní odpad** zahrnuje do výpočtu **plnění třídícího cíle**, tj. do množství odděleně **soustřeďovaných recyklovatelných složek** komunálního odpadu.

V případě, že obec sbírá **textil v režimu předcházení vzniku odpadů**, pak **sbíraný textil není odpadem a obec ho neuvádí ve své odpadové evidenci, ani v ročním hlášení souhrnných údajů o odpadech a ani v rámci výpočtu plnění třídícího cíle**. Přebírající subjekt nemůže textil přijmout jako odpad a nemůže jeho příjem uvést ve své odpadové evidenci pod jakýmkoliv evidenčním kódem.

Od 1. září 2024 začne platit zákaz používání kotlů 1. a 2. emisní třídy

Zákaz používání kotlů první a druhé emisní třídy začne platit od 1. září 2024. Bude zakázáno provozovat kotle na pevná paliva v objektech určených k bydlení, které nesplňují minimálně 3. emisní třídu, dle normy ČSN EN 303-5. Od 1. 9. 2022 již platí tento zákaz pro zdroje umístěné v ostatních objektech. Provozovatel kotle riskuje pokutu až do výše 50 000 Kč., pokud bude provozovat kotel 1. a 2. emisní třídy po 31. 8. 2024. Tato povinnost se netýká krbových kamen, krbových vložek či sporáků, které slouží k přímému vytápění místnosti. Mnoho občanů již využilo podporu z kotlíkových dotací i z programu Nová zelená úsporám. Ministerstvo životního prostředí nabádá ty, kteří nevyhovující kotle ještě nevyměnili, aby tak učinili a využili do konce srpna jedinečné příležitosti čerpat aktuální výši dotací. Od 1. září sice bude podpora

pokračovat, ale bude výrazně nižší. Pokud si navíc domácnosti stihnou o dotaci požádat do konce srpna, i když nestihnou kotel vyměnit, budou k tomu úředníci při svých kontrolách přihlížet. Pokud si občané nejsou jistí třídou svého kotle, stačí se podívat na výrobní štítek nebo do dokumentace, kde najdou označení emisní třídy.

Podle zákona o ochraně ovzduší je používání kotle 1. a 2. emisní třídy u fyzických osob po 1. 9. 2024 přestupkem, které řeší obecní úřad obce s rozšířenou působností. Ten má také povinnost dohlížet nad dodržováním povinností provozovatelů kotlů v domácnostech, například pravidelnou kontrolou technického stavu a provozu kotle, která se musí provádět každé tři roky. Cílem kontrol je odborné seřízení kotlů v provozu, tak aby produkovaly co nejmenší emise a zvýšení informovanosti o volbě správného paliva, správném způsobu obsluhy, údržbě kotle a správném skladování paliva. V případě nedodržení této povinnosti hrozí domácnosti postih až do výše 20 000 Kč. Seznam techniků lze nalézt na adrese <https://ipo.mzp.cz/>.

Hlavním cílem není občany pokutovat, ale docílit co nejrychlejší nápravy a tím i zlepšení kvality ovzduší ve městech a obcích.



AVES - Výroční zpráva za rok 2023

Živočichové přijatí do záchranné stanice AVES v roce 2023

Druh	počet přijatých živočichů	vypuštěno zpět do přírody	počet uhynulých	Transfer	Dosud na stanici nebo v zimovišti	Vráceno majiteli
Agama vousatá	1					1
Andulka vlnkovaná	3					3
Bažant obecný	10	1	9			

Brhlík lesní	5	4	1			
Čejka chocholatá	1	1				
Červenka obecná	4	1	3			
Čírka modrá	1	1				
Čížek lesní	2	2				
Daněk evropský	1	1				
Datel černý	1		1			
Dlask tlustozobý	11	8	3			
Drozd kvíčala	2		2			
Drozd zpěvný	13	6	7			
Fretka tchořovitá	1					1
Havran polní	4	3	1			
Holub domácí	49	9	38		2	
Holub doupňák	1	1				
Holub hřivnáč	83	42	41			
Holub poštovní	1	1				
Hrdlička zahradní	67	43	24			
Hýl obecný	2	1	1			
Jestřáb lesní	1		1			
Jezevec lesní	1		1			
Ježek východní	46	12	13		21	
Ježek západní	164	57	54		53	
Jiříčka obecná	113	100	13			
Kachna divoká	77	72	5			
Kachnička mandarinská	1		1			
Kalous ušatý	18	12	6			

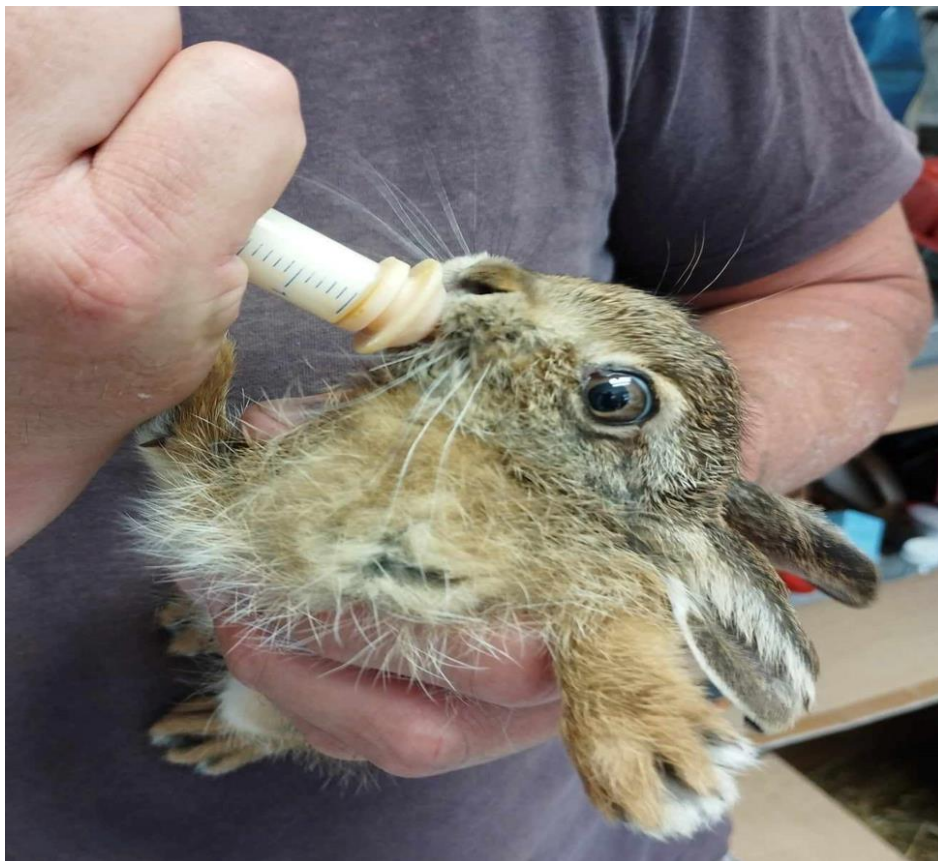
Káně lesní	23	3	20			
Kavka obecná	6	1	4		1	
Konopka obecná	2	2				
Kos černý	64	32	32			
Krahujec obecný	3	2	1			
Králíček obecný	3	2	1			
Krkavec velký	1	1				
Křepelka japonská	1		1			
Křepelka polní	1		1			
Labuť velká	5	4	1			
Labuť zpěvná	1				1	
Lasice kolčava	2		2			
Ledňáček říční	1	1				
Liška obecná	9	2	7			
Mlok skvrnitý	2	1	1			
Mlynařík dlouhoocasý	1	1				
Morče domácí	1					1
Moták pochop	2		2			
Muflon	1		1			
Mýval severní	3		3			
Netopýr hvízdavý	6	4	2			
Netopýr parkový	1	1				
Netopýr pestrý	6	3	1		2	
Netopýr rezavý	14	5	6		3	
Netopýr ušatý	3		3			
Netopýr večerní	4	2	2			

Nutrie říční	2		2			
Orel mořský	2	2				
Papoušek červenokřídlý	1					1
Papoušek mniší	1		1			
Pěnice černohlavá	12	9	3			
Pěnice pokřovní	3	1	2			
Pěnice slavíková	1		1			
Pěnkava obecná	3	2	1			
Pěnkava obecná	5	5				
Polák chocholačka	8	8				
Poštolka obecná	80	49	31			
Potkan obecný	1		1			
Prase divoké	5	3	2			
Psík mývalovitý	1		1			
Puštík obecný	4	2	2			
Pyrula zelenolící	2					2
Racek chechtavý	7	1	6			
Rehek domácí	10	9	1			
Rehek zahradní	5	4	1			
Rejsek obecný	3	3				
Ropucha obecná	2	1	1			
Rorýs obecný	51	39	12			
Slípka zelenonohá	1	1				
Sluka lesní	1	1				
Sluka lesní	1		1			
Sluka skalní	11	2	9			

Sojka obecná	6	3	3			
Sokol stěhovavý	1		1			
Sokol stěhovavý	1		1			
Sova pálená	3		3			
Srniec obecný	8	1	7			
Stehlík obecný	3	3				
Straka obecná	17	10	7			
Strakapoud velký	27	20	7			
Sýkora koňadra	34	25	9			
Sýkora modřínka	10	6	4			
Špaček obecný	20	13	7			
Štír měnlivý	1					1
Tchoř tmavý	1	1				
Žuhýk obecný	1	1				
Užovka červená	1					1
Užovka hladká	1					1
Užovka obojková	4	3	1			
Včelojed lesní	1	1				
Velevrub malířský	1850			1850		
Veverka obecná	27	25	2			
Vlaštovka obecná	28	26	2			
Vlha pestrá	1		1			
Volavka popelavá	4	2	2			
Vrabec domácí	22	14	8			
Vrabec polní	31	25	6			
Vrána černá	1	1				

Vydra říční	2	1	1			
Výr velký	1		1			
Zajíc polní	33	18	15			
Zvonek zelený	4	2	2			
Zvonohlík zahradní	2	2				
Želva čtyřprstá	1					1
Želva žlutohnědá	2					2
Žluna hajní	1	1				
Žluna šedá	1	1				
Žluna zelená	15	9	6			
Celkem :	3240	801	491	1850	83	15





Dokrmování mláďat

Častý důvod příjmu živočicha

- nejčastější je střet živočicha s dopravními prostředky, kdy v mnoha případech dochází k devastujícím zraněním u ptáků a savců. V některých případech dochází i ke střetu s vlakem. Mnoho případů u drobného ptactva je zapříčiněno ulovením kočkou. Mnozí lidé nám tvrdí, jak konkrétního pěvce zachránili, ale neuvědomí si, že kočka má jemné ostré zuby a propíchne jimi vnitřní orgány, což nelze spravit. Velkou část přijatých živočichů do stanice tvoří opuštěná mláďata. U savců se jedná o zajíčky, srnčata a selata. V 90% případů jsou ale ukradena matce z přírody. Díky dlouholeté osvětě či včasné reakci z naší strany se nám daří množství příjmu těchto živočichů snižovat.

U ptáků se jedná především o předčasně vylétlá mláďata, nebo mláďata ze zničených hnízd. Tato mláďata se musí ručně dokrmovat, a pokud jsou velmi malá, využíváme inkubátory. Inkubátory jsou našimi velkými pomocníky.

V podzimních měsících přijímáme do stanice ježčata z pozdních vrhů. Většinou mají váhu 100-200 g a je potřeba se o ně postarat ve stanici do jara, kdy jsou opět vypuštěni do volné přírody, daleko od silnic, nejlépe do starých sadů.

Odbory ŽP

Jako každoročně jsme iniciovali setkání vedoucích odborů a pracovníků životního prostředí pověřených obcí (3) z našeho regionu. Na tomto setkání pracovníky informujeme o činnosti stanice a problematice provozu stanice.

Spolupráce s městskou policií a hasiči v našem regionu je bezproblémová, kdykoliv vyjdou vstříc. Podobně dobrá je spolupráce i se státní policií ČR při zajištění zraněné zvěře myslivci. Spolupráce s ostatními záchrannými stanicemi v rámci středočeského kraje je dlouhodobě bezproblémová. V případě potřeby si pochopitelně vypomůžeme. Máme zřízena odběrová místa u veterinářů, kteří pro naši stanici zajišťují a poskytují veterinární služby (MVDr Lukáš Kladno, Veterina MADA Kralupy nad Vltavou, Veterina Maradovi Mělník, též využíváme služeb muzea Rakovník).

Ekologická výchova na záchranné stanici

Ekologická výchova je zajišťována průběžně. Věnujeme se dětem, mládeži i široké dospělé veřejnosti, dle požadavků provádíme komentovanou vycházku v části záchranné stanice.

Úzce spolupracujeme s naučným střediskem ekologické výchovy Kladno Čabárna o.p.s.

Do stanice chodí děti i v rámci realizace výukových programů ekocentra.

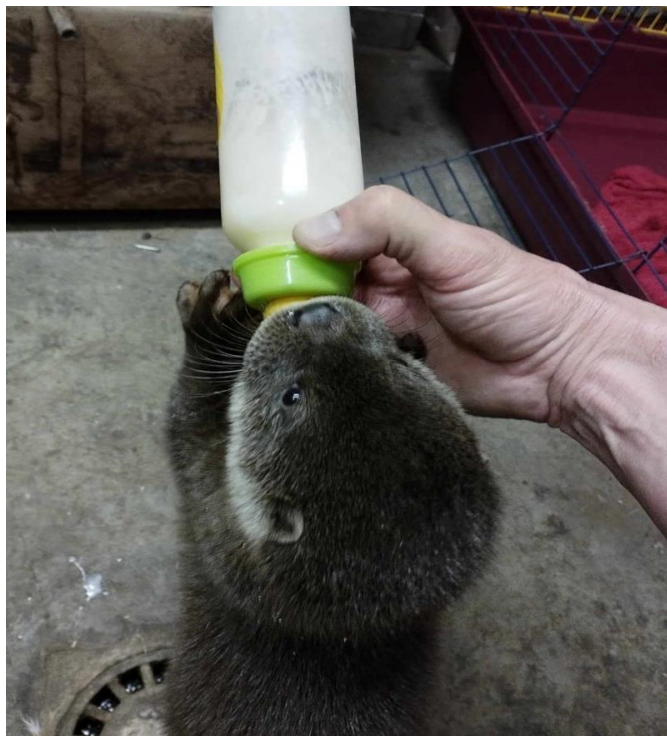
I v letošním roce jsme byli spoluvyhlašovatelem výtvarné a literární soutěže Kladenská veverka.

Do vyhodnocení soutěže bylo přijato několik set prací z celé ČR a některé i ze zahraničí. Ti nejlepší byli oceněni. Soutěž má jako hlavní tematiku: "Ochrana přírody".

V roce 2023 jsme vydali omalovánky pro MŠ a 1. a 2. třídu ZŠ s tematikou činnosti a práce na záchranné stanici, či jak předcházet zraněním. Dále se vydali propagační magnetky s fotografiemi živočichů.

Odborná spolupráce

Na naší záchrannou stanici chodí na provozní praxi žáci a studenti Střední zemědělské školy Rakovník, Střední veterinární školy Písek u Křivokláta a několik studentů z ČZU. Někteří studenti s námi konzultují seminární práce, které vypracovávají v rámci svého studia.



Mládě vydry

Práce mimo záchrannou stanici

V příměstském lese u Kladna pečujeme o lokalitu Mloka skvrnitého. Především opravujeme a prohlubujeme tůňky, aby dospělí jedinci měli kam naklást larvy.

Pečujeme poblíž stanice o menší lokalitu Hořečku brvitého (sečení, hrabání).

V roce 2023 jsme se zúčastnili záchranného transferu Velevruba malířského. Na vodním díle dolní Beřkovice došlo k poruše vypouštěcích vrat, hladina Labe klesla o dva metry. Celkem jsme zachránili 1850 Velevrubů.

Prováděli jsme dle požadavků ornitologické posudky a průzkumy.

Poděkování spolupracovníkům záchranné stanice.

Muzeum Rakovník - p. Remar

Veterina Maradovi - pí. Tichá

Veterina MADA, Kralupy nad Vltavou

Spolupracujeme se sdělovacími prostředky, především Kladenský deník, Slánské listy, Rakovnický a Mělnický deník, IDNES A PRÁVO, radia Region a Relax, televize ČT a NOVA, kde prezentujeme činnost záchranné stanice a Českého svazu ochránců přírody. Na převážné většině těchto akcí se podílí členové naší ZO ČSOP 04/04, kde je propagována a popularizována činnost ČSOP.

S provozováním vlastních www stránek máme možnost pomoci radou i občanům, kteří se na nás obrací z různých částí naší republiky (několikrát za týden telefonicky či emailem).

AVES

Palackého 186, 273 09 Kladno 7

Telefonní spojení:

602 336 014, 723 468 462

e-mail: zachr.stanice@seznam.cz

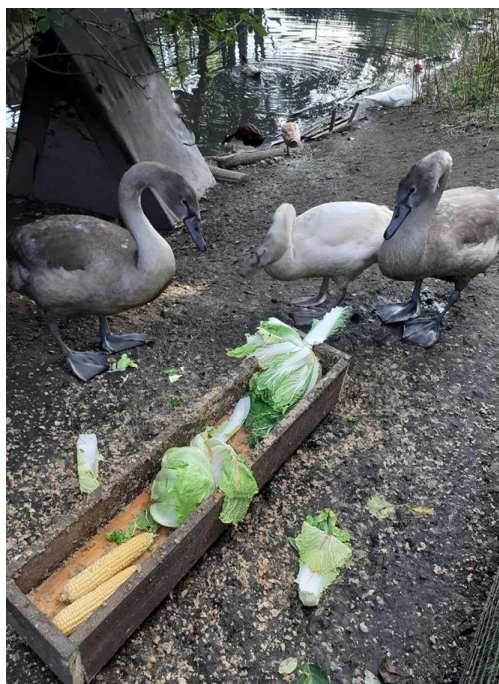
www. zachr-stanice.cz

IČO: 708 62 796

Datová schránka: zyezuwq



Dolěčený orel mořský před vypuštěním



Mláďata labutí



Opuštěná ptáčata



Mladí ježci

Rádi bychom poděkovali za pomoc a podporu:

Středočeský kraj
 Statutární město Kladno
 Český svaz ochránců přírody
 Ministerstvo životního prostředí
 Agentura ochrany přírody a krajiny
 Město Slaný
 Město Kralupy nad Vltavou
 Město Mělník

Město Neratovice
Město Libušín
Město Nové Strašecí
Město Jesenice (u Rakovníka)
Město Libčice nad Vltavou
Město Rakovník
Město Unhošť
Město Veltrusy
Město Velvary
Městys Zlonice
Obec Brandýsek
Obec Braškov
Obec Dolní Beřkovice
Obec Družec
Obec Červený Újezd
Obec Holubice
Obec Horoměřice
Obec Hradečno
Obec Horní Bezděkov
Obec Hřebeč
Obec Kamenné Žehrovice
Obec Kolečovice
Obec Lány
Obec Lidice
Obec Lužná
Obec Obříství
Obec Olovnice
Obec Otovice
Obec Třebusice
Obec Stehelčevy
Obec Velká Dobrá
Obec Velké Přílepy
Obec Vinařice
Obec Zákolany
Město Stochov
CENTRIN CZ s.r.o.
Mgr. Pavel Havlík
ZŠ Brandýsek
ZŠ Amálská - Kladno
ZŠ Moskevská - Kladno
ZŠ, MŠ Velvarská - Švermov
ZŠ Jiráskova - Švermov
ZŠ a MŠ Ukrajinská

Školní družina ZŠ a MŠ Velvarská - adopce sovy pálené
ZŠ a MŠ Doksy - adopce sovy pálené

Gymnázium J. A. Komenského Nové Strašecí - adopce vydry říční

Více zde: <https://www.zachr-stance.cz/partneri-a-sponzori/>

Poděkování i neznámým dárcům a příznivcům Záchrané stanice AVES a dárcům prostřednictvím DMS Zvíře v nouzi.

Zvláštní poděkování patří za odvedenou práci všem ošetřovatelům.

Vypracoval: Petr Starý a kolektiv

Hlasování pro projekty, které ochlazují naše města a pomáhají zadržovat vodu v krajině

Adaptterra Awards pokračuje v soutěži **Adaptační opatření roku**, kterou v roce 2015 uspořádala Integra Consulting. V roce 2019 jsme v **Nadaci Partnerství** ve spolupráci s **Integra Consulting** poprvé zorganizovali soutěž způsobem, jaký dnes známe. Za uplynulé ročníky se do soutěže zapojilo 386 projektů. Podívejte se na ně v naší **inspirativní databázi** www.adaptterraawards.cz/cs/Databaze, letos vyhlášíme 6. ročník soutěže.

Do soutěže mohly svůj projekt přihlásit jednotlivci i organizace, která projekt financovala, projektovala, podílela se na jeho výstavbě nebo ho vlastní. Hlásit se mohly zrealizované projekty mladšího i staršího data. Nominace běží každý rok v únoru a březnu a jsou bezplatné. V průběhu léta se pak může zapojit každý a hlasovat online o nejsympatičtějšímu projektu. Vítěze každé kategorie a speciální ocenění určuje odborná porota. Adaptterra Awards však udělí navíc ještě Cenu sympatie. Který projekt ji získá? To v průběhu léta rozhodne veřejnost prostřednictvím online hlasování.

Které projekty si odnesou ocenění Adaptterra Awards, zjistíte na celostátní konferenci věnované adaptacím na změnu klimatu, která se uskuteční 6. listopadu 2024 v Praze. Na programu bude křest průvodce nejlepšími adaptačními projekty roku.

Ocenění:

Vítězný projekt v kategorii Krajina – finanční odměna 100 000 Kč od společnosti Nestlé Česko.

Vítězný projekt v kategorii Sídla – finanční odměna 50 000 Kč od společnosti Heidelberg Materials.

Vítězný projekt v kategorii Budovy – věcná cena v hodnotě 50 000-100 000 Kč od společnosti SolSol.

Vítěz Ceny sympatie, projekt s nejvíce hlasy ve veřejném hlasování – finanční odměna 50 000 Kč od společnosti Deloitte Česká republika.

Vítěz Ceny odpovědné energetiky – věcná cena v hodnotě 50 000-100 000 Kč od společnosti IVT Tepelná čerpadla.

Vítězové Cen Jihočeského kraje – finanční odměna pro první tři místa 10 000 Kč, 20 000 Kč, 50 000 Kč pro nejlepší projekty v kraji a také pro projekty s nejvíce hlasy v regionu.

Finanční ceny jsou určeny na rozvoj nových nebo stávajících adaptačních opatření na klimatickou změnu. Odměnu získává subjekt, který projekt do soutěže přihlásil.

Grantová výzva Sázíme budoucnost pro podzimní výsadby a péči o krajinu

Do 31. července včetně si můžete zažádat o grant z programu Sázíme budoucnost. Ve výzvě můžete získat až 100 tisíc korun na podzimní výsadby a péči o krajinu v rámci celé České republiky.

Výše grantu: 20 000 – 100 000 Kč

Lhůta pro podání žádosti: do 31. 7. 2024

Podporované regiony: celá ČR, výsadby do volné krajiny.

Nač lze žádat: Žádat lze o finance na výsadbu stromů a keřů ve volné krajině i realizaci adaptačních opatření jako například obnova polních cest, tvorba travních pásů a mezí či úprava drobných vodních toků, studánek a pramenů.

Program je určen pro zlepšení životního prostředí prostřednictvím výsadby stromů a keřů především ve volné krajině, k zadržování vody v půdě, ale i k zatraktivnění místa výsadby.

Dalším cílem výzvy je pak posílení odpovědnosti místních obyvatel za péči o své okolí a životní prostředí skrze zapojení do přípravy projektu, jeho realizace i následné péče.

Více o výzvě Sázíme budoucnost na stránkách nadacepartnerstvi.cz

Za Nadaci Partnerství
Grantový manažer
Radim Ceněk

Soutěž Křivoklátská sovička 18. 4. 2024

Ve čtvrtek 18. 4. 2024 se v Křivoklátě konala soutěž Křivoklátská sovička. Je to soutěž čtyřčlenných týmů, které soutěží na stanovištích soutěžní trasy. Děti mladší i starší kategorie poznávaly zvířata podle zvuků, určovaly co je jedlé či jedovaté, poznávaly dřeva a jejich využití apod. Zázemí bylo ve středisku Lesů ČR, kde pro děti probíhala přednáška o ptactvu a také si děti mohly pohrát v interaktivní části střediska nebo si něco vyrobit z korálků či přírodnin. Kluky spíš zaujala v lesním areálu střelba ze vzduchovky či stavba budek. Děti si tam mohly opéct buřty a ohřát se u ohně, což bylo milé. Naším týmům ze 3. ZŠ Rakovník se dařilo. Starší tým ve složení Alena Kolská, Samuel Hvězda, Jana Vospálková a Stanislav Hůla zvítězili, tým kluků ze 6.A a 6.B zabojoval v rozstřelu o 2. - 4. místo. Nakonec chlapci skončili čtvrtí. I to je velký úspěch, protože soutěže se zúčastnilo 22 týmů z celého okresu. V mladší kategorii naše družstvo pátáků skončilo také 4. z 20 týmů. Děkuji dětem za vzornou reprezentaci naší školy.

Ing. Lenka Blažková



Badatelský den na 3. ZŠ Rakovník

Koncem února přijeli do naší školy žáci páté třídy z Pavlíkova a šesté třídy z Lužné. My pro ně připravili "Badatelský den". V učebnách fyziky, přírodopisu a informatiky si děti vyzkoušely práci s mnoha přístroji. Tvořily na počítačích návrhy přívěsků, které pak pro ně vytiskla 3D tiskárna. V učebně přírodopisu si vyzkoušely práci s různými druhy mikroskopů. Vytvořily si vlastní preparáty rostlin. Pozorovaly trvalé preparáty hmyzu, rostlin i tkání. A s mnohými přístroji se seznámily v učebně fyziky. Naši žáci dětem pomáhali a byl to pro všechny zajímavý den.

Ing. Lenka Blažková

Ochrana obojživelníků při jarní migraci

Při jarní migraci obojživelníků je třeba zajišťovat z důvodu jejich ochrany stavění bariér kolem silnic a zajišťovat jejich transféry. Z výše uvedených důvodů oslovujeme touto cestou případné dobrovolníky z okolí Rakovníka, kteří by měly zájem se zapojit do stavby bariér a denního vybírání obojživelníků. Kontakt: mkrysa@murako.cz; jan.fechtner@nature.cz.

Výsledky sumarizace statistického výkazu o honitbách, stavu a lovu zvěře v r. 2023

Městský úřad Rakovník, odbor životního prostředí, státní správa myslivosti vypracovala sumář statistických výkazů o honitbách, stavu a lovu zvěře v roce 2023. Do výkazu jsou zahrnuty všechny honitby v působnosti obecního úřadu obce s rozšířenou působností, Městského úřadu Rakovník, odboru životního prostředí, tedy celkem 75 uživatelů honiteb na rozloze 80 747 ha.

I. Výměra honitby v ha				
Druh honební plochy	Celková výměra honební plochy	Z toho připadá na		
		oboru	bažantnici (s)	bažantnici (h)
Zemědělská půda	46 126	24	361	120
Lesní půda	31 240	100	92	0
Vodní plocha	844	3	5	0
Ostatní pozemky	2 537	1	19	0
Honební plocha celkem	80 747	128	477	120

II. Obhospodařování honitby								
	honitba		obora		bažantnice (s)		bažantnice (h)	
	počet	ha	počet	ha	počet	ha	počet	ha
Vlast. vztah k honitbě								
vlastní	28	22 456	1	128	1	477	0	0
společenstevní	47	58 291	0	0	0	0	1	120

	honitba		obora		bažantnice (s)		bažantnice (h)	
	počet	ha	počet	ha	počet	ha	počet	ha
Způsob využívání honitby								
ve vlastní režii	21	18 471	1	128	1	477	0	0
pronajatá	54	62 276	0	0	0	0	1	120

Dále je 28 honiteb vlastních a 47 honiteb společenstevních, z toho je 21 honiteb využíváno ve vlastní režii a 54 honiteb je pronajatých. V těchto honitbách se používá k výkonu práva myslivosti 396 lovecky upotřebitelných psů, což je více než ukládá vyhláška č. 244/2002 Sb., kterou se provádí zákon č. 449/2001Sb., o myslivosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška“).

III. Stavy psů s loveckou upotřebitelností				
Druh	Počet skutečný	Zkoušky z výkonu pro	Počet	
			plánovaný	skutečný
ohaři	106	drobná zvěř	102	122
barváři	15	spárkatá zvěř	114	160
honiči	27	norování	77	114
slídiči	38	celkem	293	396
teriři	82			
jezevčíci	126			
severští psi	2			
celkem	396			

IV. Početní stavy zařízení pro příkrmování		
Druh zařízení	počet	počet jednotek
slaniska	1000	
zásypy	434	1 752
krmelce	801	2 612
napajedla	131	3 504

V. Skutečný počet osob (držitelů platných loveckých lístků) trvale vykonávajících v honitbě právo myslivosti	
Počet	1076

Dále jsou uvedené klasifikace honiteb a stanovené minimální a normované stavy zvěře na výměrách honiteb podle jejich jakostních tříd.

2. KLASIFIKACE HONITBY – NKS ZVĚŘE A VÝMĚRA HONEBNÍ PLOCHY PODLE JAKOSTNÍCH TŘÍD

Zvěř	Jelen evropský			Daněk skvrnitý			Muflon			Srnc evropský		
Jakost řídy	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II	125	92	10230	7	7	522	0	0	0	539	268	12712
III	30	29	3107	24	24	1730	0	0	0	941	382	22228
IV	0	0	0	9	7	461	0	0	0	1414	545	41488
Obory	20	5	125	20	5	125	45	5	125	0	0	0
Celk.	175	126	13462	60	43	2838	45	5	125	2894	1195	76428

Zvěř	Prase divoké			Sika Dybow a japonský			Jelenec běloocasý			Kamzík horský		
Jakostní třídy	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III	56	55	7794	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obory	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	56	55	7794	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Zvěř	Zajíc polní			Bažant v bažantnici			Bažant mimo bažantnici		
Jakostní třídy	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha	ks norm	ks min	ha
I	0	0	0	190	24	472	0	0	0
II	60	30	600	120	34	120	30	30	600
III	1 714	918	17809	0	0	0	1 247	603	12749
IV	1 709	1123	22198	0	0	0	1 017	621	12275
Celkem	3 483	2 071	40607	310	58	592	2 294	1254	25624

II. Výskyt dalších druhů zvěře a jejich lov		
Druh zvěře	Početní stav	Lov
Liška obecná celkem	1015	1059
Liška pomocí norníků		28
Jezevec lesní	364	69
Kuna lesní a skalní	831	131
Ondatra pižmová	0	0
Holub hřivnáč	1909	125
Straka obecná	1064	113
Vrána obecná	296	1
Tchoř tmavý a stepní	64	0
Hrdlička zahradní	1 382	33
Špaček obecný	1 743	0

V tabulce č. 3 jsou uvedené výsledky mysliveckého hospodaření, lov zvěře, zazvěřování, úhyny a jarní kmenové stavy sčítané k 31. 3. 2023. V dalších tabulkách jsou stavy a lov ostatních druhů zvěře a dalších živočichů.

3. VÝSLEDKY MYSLIVECKÉHO HOSPODAŘENÍ

I. Lov zvěře a zazvěřování, jarní kmenové stavy								
Druh zvěře	Plán lovu	Skutečný lov zvěře		Odstřel v oborách	Úhyn zvěře celkem	Provedené zazvěřování	Vypuštěná ml. zvěř	JKS k 31. 3. sčítaný
		Odstřel	Odchyt					
Jelen	81	112	0	4	4	0	0	256
Laň	114	196	0	5	4	0	0	289
Kolouch	71	216	0	4	8	0	0	160
Zvěř jelení sa	266	524	0	13	16	0	0	705
Daněk	13	119	0	2	0	0	0	136
Daněla	17	120	0	3	3	0	0	164
Danče	14	138	0	2	3	0	0	93
Zvěř dančí sa	44	377	0	7	6	0	0	393
Muflon	1	61	0	4	1	0	0	186
Muflonka	0	66	0	0	1	0	0	153
Muflonče	1	49	0	2	3	0	0	92
Zvěř mufloní sa	2	176	0	6	5	0	0	431
Srnec	666	568	0	0	177	0	0	1 304
Srna	588	428	0	0	267	0	0	1 243
Srnče	452	301	0	0	204	0	0	776
Zvěř srnčí sa	1706	1297	0	0	648	0	0	3323
Kňour	51	784	0	0	13	0	0	304
Bachyně	59	495	0	0	15	0	0	243
Lončák	0	0	0	0	0	0	0	0
Sele	175	3019	98	0	49	0	0	794
Zvěř černá sa	285	4298	98	0	77	0	0	1341
Sika Dybow a jap.	0	312	0	0	7	0	0	236
Laň	0	367	0	0	7	0	0	289
Kolouch	0	467	0	0	11	0	0	168
Zvěř siky sa	0	1146	0	0	25	0	0	693
Jelenec	0	0	0	0	0	0	0	0

Laň	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolouch	0	0	0	0	0	0	0	0
Zvěř jelence sa	0	0	0	0	0	0	0	0
Kamzík	0	0	0	0	0	0	0	0
Kamzice	0	0	0	0	0	0	0	0
Kamziče	0	0	0	0	0	0	0	0
Zvěř kamzičí sa	0	0	0	0	0	0	0	0
Koza bezoárová	0	0	0	0	0	0	0	0
Zajíc polní	187	86	0	0	61	0	0	2261
Králík divoký	0	0	0	0	0	0	0	8
Polák velký a ch.	0	0	0	0	0	0	0	8
Lyska černá	0	0	0	0	0	0	0	19
Bažant – kohout	4302	2333	0	0	6	0	0	598
Bažant – slepice	4000	2189	0	0	13	0	0	1194
Bažant královský	0	0	0	0	0	0	0	0
Zvěř bažantí sa	8302	4522	0	0	19	0	0	1 792
Perlička obecná	0	0	0	0	0	0	0	0
Orebice horská	0	0	0	0	0	0	0	0
Krocen divoký	0	0	0	0	0	0	0	0
Kachna divoká	123	82	0	0	2	0	0	465
Husy	0	0	0	0	0	0	0	0

4. Výskyt dalších druhů zvěře a jejich lov, pokud byla udělena výjimka		
Druh zvěře	Početní stav	Lov
Bobr evropský	96	0
Kočka divoká	0	0
Los evropský	0	0
Medvěd hnědý	0	0
Rys ostrovid	0	0
Vlk euroasijský	0	0
Vydra říční	94	0
Čírka modrá a obecná	20	0
Havran polní	14	0
Holub doupňák	119	0
Jeřábek lesní	0	0
Jestřáb lesní	221	0
Káně lesní a rousná	754	0
Kopřivka obecná	5	0
Kormorán velký	299	27
Koroptev polní	294	0
Krahujec obecný	215	0
Krkavec velký	778	0
Křepelka polní	153	0
Lžičák pestrý	22	0
Moták pochop	138	0
Poštolka obecná	531	0
Racek chechtavý	4	0
Raroh velký	0	0
Sluka lesní	318	0
Sojka obecná	1277	0
Sokol stěhovavý	34	0
Tetřev hlušec	0	0
Tetřívěk obecný	0	0
Volavka popelavá	266	0
Výr velký	131	0

5. Lov dalších živočichů	
Druh zvěře	Lov
Mýval severní	107
Psík mývalovitý	31
Norek americký	4
Nutrie říční	82
Toulavý pes	0
Toulavá kočka	69
Ondatra pižmová	1
Husice nilská	23

Uvádíme zpracovanou mysliveckou statistiku za rok 2023, sice víme, co si mnozí z Vás myslí o statistikách všeobecně, obzvlášť o myslivecké. Ovšem vzhledem ke skutečnosti, že ji zpracovávají stále stejní lidé (hospodáři a uživatelé honiteb poskytují prvotní údaje, které jsou pouze sumarizovány), dá se konstatovat, že chyba lidského faktoru je stále stejná, a tudíž zde je určitá vypovídací schopnost.

Zpravodaj životního prostředí města Rakovníka.
Vydává Město Rakovník 2 x ročně. Neprodejné.
Odpovědný redaktor RNDr. Alena Škoudlínová
Povoleno odborem kultury ONV Rakovník č.j. 03211211286
Číslo 1/2024, datum vydání: Červen 2024
Tisk: DTPress – grafické a produkční studio Rakovník
Text neprošel jazykovou úpravou