

12. Životné prostredie

12.1 Ochrana prírody a krajiny

Novoročné ohňostroje prudko znečistili vzduch

Na prelome rokov sa okrem iného oslavuje prípitkom i ohňostroji. S touto zábavou sme do ovzdušia vypustili množstvo škodlivých látok. Počas silvestrovskej noci z pondelka na utorok stúpili pomerne okamžite koncentrácie škodlivých látok v ovzduší aj viac ako desaťnásobne. Udialo sa tak predovšetkým v kotlinách.

V čase, keď väčšina ľudí oslavovala príchod Nového roka, automatické stanice zaznamenávali koncentrácie nebezpečných častíc. Na základe týchto dát tak môžeme zistiť, kde boli oslavy „najbujarejšie“. Najznečistenejší vzduch mali na prelome rokov v Ružomberku. Koncentrácia častíc PM10 vystrelila z cca 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (mikrogramov na meter kubický) až na 329 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Povolený limit bol prekročený mnohonásobne.

Koncentrácie častíc PM10 sa však výrazne zvýšili aj v ďalších mestách, napríklad v Bratislave stúpila hodnota znečisťujúcich látok nad 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, v Košiciach nad 150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, nad 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ v Prievidzi a v Trenčíne dosiahlo znečistenie nad 150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

www.dnes24.sk 02.01.2019

Pomocná evidencia 004/1/2019

Spaľovanie komunálneho odpadu zhoršuje vzduch

Meteorológovia namerali v tretej dekáde januára v Trenčíne zvýšenú koncentráciu smogu a prachových častíc. Na mestskom úrade evidujú viaceré sťažnosti od obyvateľov na neprí-

jemný zápach z komínov. Spaľovať komunálny odpad v domácnostiach je na území Trenčína zakázané.

Meteorológovia pred niekoľkými dňami vydali upozornenie pred smogovou situáciou, ktorá platila dva dni. Monitorovaciu stanicu majú umiestnenú v Trenčíne na Hasičskej ulici. Ľuďom odporúčali obmedziť čas strávený vonku, skrátiť vetranie obytných miestností, ale aj obmedziť fyzickú námahu.

www.sme.sk 04.02.2019

Pomocná evidencia 094/1/2019

Zelená hliadka pomohla skrášliť mesto

Členovia Zelenej hliadky v Trenčíne sú združením dobrovoľníkov, ktorí sa vo svojich voľnočasových aktivitách snažia pomôcť mestu Trenčín najmä v oblasti ochrany životného prostredia. Podľa jedného z členov Zelenej hliadky a taktiež spoluzakladateľa občianskeho združenia s príznačným názvom „Vieme to lepšie“ **Patrika Zámečníka** majú za sebou aktívny rok.



Čo všetko sa im podarilo? Okrem čistenia potoka Teplička, počas ktorého vyzbierali jeden kontajner odpadkov, sa na akcii „Naše mesto“ zúčastnili aj na čistení Ostrova. V lokalitách Trenčín a Bánovce nad Bebravou vysadili takmer tisíc stromov. Nezabudli ani na Deň Zeme, kedy sa aktívne spolupodieľali aj na zbieraní odpadkov na Brezine, pričom na spomínanom mieste sa im podarilo osadiť aj päť odpadkových košov. Na

margo tejto chvályhodnej dobrovoľníckej činnosti sme sa Patrika Zámečníka opýtali, ktorú vymenovanú akciu hodnotí ako najúspešnejšiu.

„Najúspešnejšia minuloročná akcia z našej strany bola asi osádzanie košov na Brezine a taktiež akcia Naše mesto, kde sa zapojili zamestnanci firiem a pomohli tak skrásliť okolie,“ prezradil Patrik. A aký dôležitý projekt chystajú v tomto roku? „Tento rok chceme už konečne dokončiť psiu dráhu, ktorá mala byť hotová už minulý rok, no stále máme problém zohnať zvärača, ktorý by nám pomohol pozvárať prekážky,“ doplnil.

www.dnes24.sk 13.02.2019

Pomocná evidencia 117/1/2019

Vinou klimatických zmien pália choré stromy na Brezine

V apríli sa na viacerých miestach v lesoparku Brezina začalo ťažiť drevo. Ide o nutnú likvidáciu stromov, ktoré sú vážne na-



padnuté hubovým ochorením a škodlivým hmyzom. Postihnuté sú najmä javory, jasene a vo vyššej miere i borovice a smrek.

Výruby sa dotýkajú najmä priestoru trasy z Juhu k hotelu, veľmi postihnuté je okolie náučného chodní-

ka nad výstaviskom a riešiť sa musia i dreviny nad oporným múrom na Hviezdoslavovej ulici. Lokality, v ktorých sa plánuje alebo už vykonáva výrub, sú označené. Dôvodom smutného stavu drevín sú klimatické zmeny.

„Kým za celý minulý rok padli 2-3 stromy na chodníky, po ktorých chodia ľudia, v tomto roku ich len za prvé dva mesiace bolo pätnásť. Je to zradné, navonok strom nevyzerá, že je chorý,

len zrazu spadne a potom zistíme, že korene majú úplne zhnité. Aj náš lesopark je postihnutý klimatickými zmenami a umierajú nám stromy. Musíme sa postarať o to, aby neohrozovali ľudí,“ skonštatoval primátor **Richard Rybníček**.



Na Brezine sa s novinármi stretol primátor Richard Rybníček.

Hromadný úhyn stromov na Brezine potvrdili Lesnícka ochrannárska služba Zvolen a okresný lesný úrad. Na Brezine sú najmä sadzovité ochorenia kôry javorov a hromadné hynutie jaseňov. Jasene sú napadnuté hubou podpňovkou a lykokazom jaseňovým.

„Chradnutie jaseňov sa aktuálne vyskytuje nielen na Slovensku, ale takmer v celej Európy. Ochorenie napáda všetky vekové štádiá jaseňov. Dôležité je, v porastoch, kde sa masívnejšie prejavuje odumieranie stromov, nájsť tie, ktoré sa javia ako zdravé. Tieto je dôležité zachovať a podporiť,“ tvrdí inšpektorka Lesníckej ochrannárskej služby **Valéria Longauerová**.

„Žiaľ, iné riešenie ako výrub nie je. Žiadne postreky, posypy sa nedajú aplikovať. Zasiahnutý je celý lesopark. Sú tu zóny s borovicami, ktoré sú postihnuté sypavkami, ďalej tu máme hromadný úhyn jaseňov. Postihnuté sú ale aj javory a smreky. Každý druh týchto stromov má svojho škodcu, vo vyššej miere sa objavili až v poslednom období vinou klimatických zmien,“ skonštatoval **Ivan Jančíčka**, odborný lesný hospodár z Mestského hospodárstva a správy lesov.



Odborný lesný hospodár Ivan Jančíčka.

Na Brezine ide o spracovanie roztrúsenej kalamity, nie sústredenej. Podľa lesného zákona nevzniká zalesňovacia povinnosť. „Brezina je les, neodlesňujeme tu väčšiu súvislú plochu, kedy by bola náhradná výsadba nutná. V takomto hustom poraste je zbytočné sadiť nové stromy, neprežili by,“ doplnil.

Info 30.04.2019

Pomocná evidencia 276/1/2019

Mladí reportéri o problémoch životného prostredia

Žiaci a pedagógovia zapojení do programu Mladí reportéri pre životné prostredie aj v tomto školskom roku svojou účasťou



Richard Medal

v súťaži ukázali, že sú akční, tvoriví a profesionálni. Do národného kola súťaže prihlásili 55 príspevkov v kategóriách článok, fotografia a video. Odborná porota ocenila, že priniesli zaujímavé témy a vlastné pohľady na problémy životného prostredia. Informoval o tom za tím Mladých reportérov **Richard Medal** z Trenčína.

„Súťaž je len prostriedkom, ako aktivizovať mladých ľudí. Skutočné výsledky je cítiť všade tam, kde Mladí reportéri pôsobia. Keď v Spišskej Novej Vsi navštevujú kaviarne s ambíciou vyhlásiť prvé bezslamkové mesto na Slovensku, v Cirkevnej základnej škole Narnia šijú vrecúška na zeleninu a ovocie zo starých záclon, aby ich rozdávali nakupujúcim, alebo keď žiačky Základnej školy v Majcichove odfotia čiernu skládku a tá je vzápätí odstránená,“ skonštatoval Richard Medal.

Ocenení reportéri síce podľa neho nedostanú žiadne vecné ceny, ale pozvánku na praktický štvordenný workshop a príležitosť ďalej rozvíjať žurnalistické zručnosti.

„Vít'azné práce postupujú do medzinárodného kola súťaže, kde sa stretnú s vít'azmi z vyše 30 krajín zapojených do programu Mladí reportéri pre životné prostredie z celého sveta. Výsledky budú zverejnené 5. júna,“ načrtol.

Ako vyplýva z metodiky programu, reportéri sa venujú lokálnym témam, ktoré trápia ich a ich okolie. Dovedna deväť zo 16 ocenených príspevkov sa venovalo téme minimalizácie odpadu, ktorou posledné roky žije celé Slovensko.



„Veľmi nás teší, že v ocenených prá-

cach Skutočne eko, Ako móda (ne)ničí našu planétu, Povedzme si to BEZ OBALU a Tajný život trhoviska naši reportéri ukazujú, že mladí Slováci už myslia bezobalovo a bezodpadovo,“ neskrývala spokojnosť s dosiahnutými výsledkami koordinátorka programu **Klaudia Medalová**.

V programe podľa nej pribúda aktivizmu zameraného na pozitívne riešenia.

„Naša dlhoročná reportérka s množstvom medzinárodných ocenení **Adriána Henčeková** vo svojom článku Iniciatíva za prvé bezslamkové mesto na Slovensku predstavuje kampaň tímu mladých reportérok v Spišskej Novej Vsi, ktorú spoluorganizuje,“ vyzdvihla.

Reportéri tiež upozorňujú na problémy svetelného znečistenia, či problém stavby obchvatu vedúceho cez územie, ktoré je súčasťou Natura 2000. Tím študentov z Gymnázia Jána Adama Raymana v Prešove sa snaží vrátiť späť úle do areálu školskej záhrady a žiačky z Majcichova pátrali po koreňoch znečistenia rieky Nitra.

V rámci environmentálneho vzdelávacieho programu Mladí reportéri pre životné prostredie mladí ľudia vo veku 11 až 21 rokov pod vedením pedagógov a rodičov skúmajú lokálne problémy, aktivizujú okolie a navrhujú riešenia. Svoje zistenia spracujú do reportážnych príspevkov, publikujú a šíria. Program na Slovensku koordinuje Centrum environmentálnych aktivít Trenčín a zastrešuje Špirála, sieť environmentálno-výchovných organizácií.

Dôležitú úlohu hrá v tomto prípade Dánsko – medzinárodným koordinátorom programu je Nadácia pre environmentálne vzdelávanie so sídlom v Kodani.

www.teraz.sk 06.04.2019

Pomocná evidencia 256/1/2019

Lesnícky deň na Štúrovom námestí s rôznymi aktivitami

Vo štvrtok 25. apríla na Štúrovom námestí prebiehal Lesnícky deň, ktorý ponúkol rôzne aktivity pre deti i dospelých.



Program bol zameraný na životné prostredie a význam lesov pre náš život.

Lesnícky deň organizuje mesto Trenčín a Lesné hospodárstvo Inovec v spolupráci s ďalšími partnermi. Organizátori na podujatí informovali

o lesoch a lesníctve, o význame a funkciách lesa pre spoločnosť, priblížili prácu lesníkov a lesného hospodárstva.

V informačných stánkoch prebiehali ukážky s tematikou lesa, ktoré dopĺňali a rozširovali vedomosti.

Vlastný text 25.04.2019

Pomocná evidencia 308/1/2019

Rozhodli o dotáciách v oblasti životného prostredia

V prvom dotačnom kole bola v oblasti životného prostredia na rok 2019 Komisiou životného prostredia, dopravy, investícií a územného plánovania schválená podpora troch projektov v celkovej sume 2545 eur.

Ide o projekty Zaži Trenčín, o. z. na prenájom dvoch kusov mobilných toaliet 791 eur, OZ rodičov pri MŠ na Šafárikovej na vybudovanie šiestich vyvýšených záhonov v átriu MŠ 966 eur, Asociácia zväzov zdravotne postihnutých na nákup stromčekov, revitalizáciu trávnikov a rekonštrukciu átria 788 eur.

Nakoľko je na dotácie v oblasti životného prostredia v tomto roku vyčlenených 3200 eur, komisia navrhla zvyšných 655 eur prerozdeliť v druhom kole.

Info 30.04.2019

Pomocná evidencia 318/1/2019

Trenčín skrášli štyritisíc pestrých letničiek

V júnových dňoch pracovníci Mestského hospodárstva a správy lesov sadia v centre nášho mesta letničky. Tie sú typické širokým a pestrým spektrom farieb. Trenčín skrášli okolo 4 tisíc kvetov.

Výsadba letničiek sa týka Holubyho námestia, zelenej plochy na Námestí sv. Anny, statických, mobilných i závesných kveti-



náčov v centre mesta. V Trenčíne budú kvitnúť napríklad garafie, lobelky, georgíny, krasuľky, africké žihľavy i muškáty.

Letničky sa vysadia i v ostrovčekoch na Nám. sv. Anny. Vystriedajú práve kvitnúce cesnaky.

www.trencin.sk 22.05.2019

Pomocná evidencia 379/1/2019

Dobrovoľníci vymaľovali podchod pod traťou

V sobotu 25. mája vymaľovali dočmárané a posprejované



steny podchodu pod chynoranskou traťou deti a mládežníci od 8 do 17 rokov. Deti zo žiackej školskej rady s kamarátmi, koordinátorkou práce s mládežou **Veronikou Sučanskou** a viceprimátorom **Patrikom Žákom** namaľovali steny nabiele a

následne na ne nakreslili modré vlny symbolizujúce rieku Váh.

„Tento nápad vznikol na stretnutiach žiackej školskej rady, kde chceli deti spoločne niečo zorganizovať, čo by skrášilo okolie a aj pomohlo životnému prostrediu. Z celého priestoru vyzbierali odpadky a vyčistili grafity namaľované na zábradlí. Touto aktivitou chceli podporiť dobrovoľníctvo a vyjadriť, že im na okolí záleží,“ priblížila Sučanská.



Žiacke školské rady fungujú na všetkých základných školách, ich zástupcovia sa stretávajú s koordinátorkou na mestskom

úrade, aby spoločne riešili potreby a nápady mladých Trenčanov. Na budúci školský rok chcú zorganizovať prednášky pre mladšie deti, na ktorých ich budú učiť, ako správne triediť odpad. Aktivitu víta aj radnica.

„Deti a mladí ľudia sa rozhodli byť aktívnymi občanmi mesta. Urobili fantastickú vec, za čo im ďakujeme,“ zareagovala hovorkyňa mesta **Erika Ságová**.

www.sme.sk 12.06.2019

Pomocná evidencia 384/1/2019

Mesto musí pokračovať v odstraňovaní chorých stromov

Klimatické zmeny sú vážnym problémom. Na čoraz dlhšie obdobia sucha a tepla citlivo reagujú ľudia, ale aj príroda.



V Trenčíne sa klimatické zmeny podpísali na mnohých stromoch. Na Brezine ich napadli škodcovia a hubové ochorenia. Odumierali a ohrozovali návštevníkov leso-parku. Preto museli byť asanované. Takto sa vyťa-

žilo až 87 metrov kubických kalamitného dreva z uhynutých borovíc.

Žiaľ, ukázalo sa, že v odstraňovaní stromov bude musieť mesto pokračovať – nielen na Brezine, ale aj vo verejnej zelene, priamo v obytných zónach.

Mesto má výsledky laboratórnych testov, ktoré potvrdili, že javory sú napadnuté hubou *Cryptostroma corticale*, ktorá spôsobuje rakovinu kôry, kedy strom pomerne rýchlo hynie. Priebeh choroby závisí do značnej miery od počasia, čím dlhšie

je sucho a teplo, tým je to horšie. Svoj vplyv na stav takto chorých drevín majú aj emisie z dopravy.

„My sme ale nečakali nečinne na tieto výsledky. Už v zime sme niektoré stromy, ktoré boli očividne v pokročilom štádiu ochorenia, vyrúbali,“ povedal **Peter Kadák** z Mestského hospodárstva a správy lesov, ktorý sa stará o verejnú zeleň.

Meteorológ a klimatológ **Jozef Pecho** potvrdil, že v minulom roku zaznamenala oblasť Trenčína až 33 tropických dní (kedy denná maximálna teplota dosiahla aspoň 30°C), rovnaká situácia podľa neho bola i v roku 2017. Okrem toho bol minulý rok celkovo extrémne teplý a suchý. To bolo pre stromy veľmi stresujúce, čo bolo spúšťačom tohto vážneho ochorenia.

Trenčín má vo verejnej zeleni približne 19 tisíc stromov na ploche 132 ha a z nich je asi 4 tisíc javorov horských. Aktuálne je spomínanou hubou napadnutých 335 jedincov – 303 v obytných zónach (vo verejnej zeleni) a 32 v lesoparku Brezina.

„Nie všetky je však potrebné odstrániť. Väčšinu je ešte možné ošetriť orezom a odborní pracovníci budú ďalej sledovať ich stav. Či sa ich podarí zachrániť, je však otázne,“ zdôraznil Peter Kadák.

Výrub sa dotkne dnes už mŕtvych stromov (22 ks), kde choroba postupovala veľmi rýchlo a stromov, ktoré sú hubou napadnuté tak, že viac ako 50 percent ich tela je už suchých. Spolu ide o 39 javorov horských v obytných zónach a 12 na Brezine.

„Najviac rizikové stromy sú dnes ohradené, aby sa zamedzil prístup najmä detí a zvierat k ich kmeňu, resp. kôre. Kontakt by v tomto prípade mohol byť zdraviu nebezpečný,“ uviedol primátor **Richard Rybníček**. Typické symptómy sa obyčajne vyskytujú šesť až osem hodín po kontakte a pohybujú sa od dráždivého kašľa, horúčky, paralýzy a zimnice až po dýchacie ťažkosti.

„Možné dopady na zdravie obyvateľov sú také vážne, že vyťažené drevo z napadnutých stromov touto hubou sa nesmie použiť ani ako palivové drevo a ani na štiepku. Musí byť spálené v spaľovni,“ informoval Richard Rybníček s tým. Drevo bude bezprostredne zneškodnené v spaľovni.

„Náhradnú výsadbu navrhнем riešiť v budúcoročnom rozpočte v pomere 1:3 – za jeden vyrúbaný strom tri nové. Je však isté, že budeme musieť zvážiť, aké druhy stromov vysadiť, aby dokázali bez ujmy prežiť zmeny klímy,“ doplnil primátor.

Napadnuté javory sa môžu vyskytovať i na súkromných pozemkoch.

Preto odporúčame kontrolu zdravotného stavu stromov. Pracovníci Mestského hospodárstva a správy lesov zároveň zistili niekoľko chorých javorov aj na pozemkoch, ktoré patria Trenčianskemu samosprávnemu kraju. Mesto na toto krajskú samosprávu upozornilo. Primátor na situáciu upozornil i riaditeľku Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Trenčíne **Ľudmilu Bučkovú**.

Huba *Cryptostroma corticale* vytvára na kmeňoch tmavé povlaky. Tie sú tvorené pohlavným štádiom huby – plodnicami, ktoré produkujú spóry. Ochorenie sa prejavuje škodlivo na kmeňoch a vetvách.

Prvý nález v Európe bol potvrdený v r. 1945 vo Veľkej Británii, o päť rokov neskôr ju lokalizovali aj vo Francúzsku a Taliansku. Opätovný výskyt sa potvrdil po extrémne teplom lete v r. 2003 vo Švajčiarsku, Rakúsku, Nemecku, Českej republike, Holandsku a Bulharsku. V súčasnosti sa nachádza aj na Slovensku v oblasti Smoleníc a Trenčína.



Spúšťacím faktorom sú považované vysoké teploty v letných mesiacoch, pokiaľ je priemerná teplota počas najmenej dvoch mesiacoch vyššia ako 23°C, čo pre drevinu znamená opakovaný stres zo sucha.

www.trencin.sk 28.05.2019

Pomocná evidencia 392/1/2019

Dobrovoľníci skrášlili Trenčín, pomohli aj útulku

Do najväčšieho podujatia dobrovoľníctva v strednej Európe sa v piatok 7. júna zapojili aj ľudia v Trenčíne. V rámci podujatia „Naše Mesto“ čistili mestskú zeleň, vytvorili prírodnú učebňu pre deti, ale aj skrášlili priestory trenčianskeho útulku pre psov.

Občianske združenie Trenčiansky Útulok sa stará o opustených psov v Trenčíne a v rámci podujatia „Naše Mesto“ sa zamerali najmä na zlepšenie prostredia, v ktorom nechcené psy čakajú na lepší život. Pomáhať prišlo dvadsať dobrovoľníkov, čo príjemne prekvapilo vedúcu útulku Petru Ožvaldovú: „Prišli z firiem, z bankového sektoru, ľudia, čo to majú ako psychohygienu. Vďaka!“

www.sme.sk 07.06.2019

Pomocná evidencia 430/1/2019

Mladých reportérov prijala prezidentka Z. Čaputová

Prezidentka **Zuzana Čaputová** prijala v piatok 28. júna v Grassalkovičovom paláci víťazov medzinárodnej súťaže „Mladí reportéri pre životné prostredie“. Hoci neboli medzi nimi žiaci z Trenčína, naše mesto malo v prijatej delegácii zastúpenie – **Klaudiu** a **Richarda Medalovcov**, ktorí sú koordinátormi programu na Slovensku.

Do programu „Mladí reportéri pre životné prostredie“ je Slovensko zapojené od roku 2009 a dlhodobo dosahuje v súťaži výborné výsledky. Mimoriadne úspešný bol minulý rok, kedy slovenskí žiaci získali 4 prvé miesta. V aktuálnom ročníku



udelila porota Slovensku 5 prvých a jedno druhé miesto, čím sa stalo najúspešnejšou účastníčkou krajinou súťaže. Prezidentka Zuzana Čaputová

žiakom pogratulovala a poďakovala za príkladnú reprezentáciu v zahraničí. Organizátorom súťaže z trenčianskeho Centra environmentálnych aktivít poďakovala za dlhoročné aktivity v oblasti rozvoja environmentálnej výchovy.

Program je postavený na práci so školami. Ako hovorí Klaudia Medalová, na každej zo zúčastnených je koordinátor, ktorý žiakov vedie: „Prácu týchto pedagógov si vážime o to viac, že nie sú za ňu platení. Aj preto je do programu zapojených menej ako 20 škôl z celého Slovenska. Žiaľ, ani jedna z Trenčína. Práve teraz, keď sa mnohí pedagógovia čoskoro pustia do príprav nového školského roka, by sme ich radi pozvali, aby sa prihlásili do programu. Stačí vyplniť jednoduchý online formulár na www.mladireporter.sk, za účasť v programe sa neplatí nič. Odmenou pre pedagóga môže byť účasť na 4-dennom terénnom workshope, ktorý sa zvyčajne koná v prírodnom prostredí okolo 5. júna, čo je Svetový deň životného prostredia.“

Info 30.07.2019

Pomocná evidencia 518/1/2019

Nová protihluková stena pre obyvateľov Hodžovej ulice

Hluk z koľajísk, keď vlaky vchádzajú a vychádzajú do a zo železničnej stanice, obťažuje obyvateľov Hodžovej ulice. Eliminovať by ho mala nová protihluková stena. Jej výstavba sa začala koncom júla. Investorom sú Železnice SR. Stena bude dlhá 874 metrov. Práce sa začali vrtaním a betonážou pilót. V piatok 16. augusta ich bolo osadených už šesťdesiat.

Info 27.08.2019

Pomocná evidencia 596/1/2019

Deficit zrážok je za 90 dní najvyšší v Trenčíne

Na Slovensku aktuálne prevažujú podľa monitoringu meteorologického sucha normálne až mierne vlhké podmienky. Mierne sucho je len v Trenčíne a Somotore.

Deficit zrážok je za posledných 90 dní najvyšší v Trenčíne, a to až -100 milimetrov. Deficit zrážok okolo -50 milimetrov je aj v Rimavskej Sobote, Podolínci, Čaklove a v Orechovej. O situácii informoval Slovenský hydrometeorologický ústav (SHMÚ) na sociálnej sieti.

Veľmi vlhko je podľa meteorológov v Kuchyni, Žiari nad Hronom, Boľkovciach, Prešove, Tisinci, Medzilaborciach a v Kamenici nad Cirochou. „Extrémne vlhké podmienky pozorujeme v staniaciach Jaslovské Bohunice, Nitra a Telgárt,“ spresnil SHMÚ.

Podľa monitoringu pôdneho sucha mierne zhoršenie nastalo najmä na Orave a na Považí. Deficit pôdnej vlahy je lokálne do -60 milimetrov v oblasti Považia, Oravy, ale aj na východnom Slovensku či v okolí Žiliny a Detvy.

www.teraz.sk 30.08.2019

Pomocná evidencia 622/1/2019

Festival Pri trenčianskej bráne bol bez plastov

V snahe obmedziť tvorbu plastového odpadu na minimum zaviedlo Mesto Trenčín na festivale Pri trenčianskej bráne v dňoch 6. - 8. septembra niekoľko zásadných opatrení. Na odkladanie odpadu mali slúžiť len triediace stanice, plastové poháre a riad mali byť nahradené kompostovateľnými.



Počas troch festivalových dní sa na Mierovom námestí vytriedilo 62 kg plastov, 113 kg papiera, 5 kg viacvrstvových kombinovaných materiálov, 3 kg kovov, 70 kg skla a 283 kg zmesového komunálneho odpadu.

Na triediacich staniciach sa zvlášť odkladali zvyšky jedla do uzatvorených súdkov (193 kg), zvlášť boli vrecia na kompostovateľný riad a ostatné bioodpady (235 kg). Tieto boli odovzdané spoločnosti INTA na spracovanie v bioplynnej stanici.

„Boli sme príjemne prekvapení, že občania triedenie uvítali a reagovali viac pozitívne ako negatívne, a to aj vzhľadom na obmedzenia, ktoré to pre nich znamenalo,“ hovorí **Zuzana Čachová** z útvaru životného prostredia. Bežné koše na odpadky boli totiž zatvorené. „Až na pár výnimiek boli ľudia ochotní chodiť na triediace stanice a nenechávať odpad voľne vyhoďený na námestí, za čo ich treba pochváliť.“

Podujatie zároveň ukázalo, že nie všetci vieme dostatočne dobre odpad vytriediť. Napríklad znečistený papier už nepatrí do nádoby na papier. Mesto sa preto chce zamerať aj na osvetu medzi ľuďmi. Festival Pri trenčianskej bráne bol prvým krokom

na ceste k vylúčeniu plastov z mestských podujatí. Išlo o prvú skúšku, ktorá organizátorov veľa naučila.

Info 01.10.2019

Pomocná evidencia 651/1/2019

Interaktívny vzdelávací projekt o klimatickej zmene

V Trenčíne prebehol interaktívny vzdelávací projekt Objektívne o klimatickej zmene. Jeho cieľom je pomôcť učiteľom jednoduchšie zapracovať do vyučovania environmentálne aktivity a inšpirovať žiakov k zmenám v prístupe k životnému prostrediu.

Podľa organizátora seminára **Richarda Medala** z Centra environmentálnych aktivít je téma globálneho klimatického štrajku veľmi aktuálna. K účasti na klimatickom štrajku v rovine dobrého príkladu povzbudili aj školy. Účastníkov seminára vyzbrojili rôznymi aktuálnymi informáciami a argumentmi, čo to je klimatická zmena, ako vzniká, aké má prejavy, aké má príčiny, aké dôsledky.

„Každý môže napríklad sadiť stromy, prispieť k rozšíreniu zelene na úkor asfaltových plôch, k zriadeniu vodného prvku, každý sa môže uskromniť len tým, že si zvykne doma na trošku nižšiu izbovú teplotu,“ povedal Richard Medal.

Učitelia sa na seminári ocitli v roli žiakov a testovali ukážky výučbového programu, na ktorom v Centre environmentálnych aktivít pracujú.

„Každý účastník si so sebou odniesol anketu, pracovné listy a veľa námetov, ako s témou klimatickej krízy pracovať na školách,“ dodal Richard Medal.

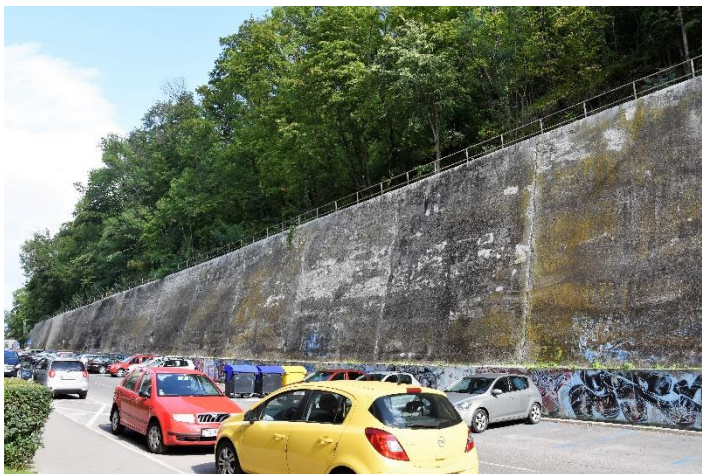
www.sme.sk 17.09.2019

Pomocná evidencia 686/1/2019

Likvidujú 84 chorých stromov, ohrozujú autá a ľudí

V lesnom poraste nad Hviezdoslavovou ulicou v Trenčíne musia zlikvidovať 84 chorých stromov. Desiat' stromov už spadlo cez oporný múr, ohrozujú automobily na parkovisku. Zlikvidovaním stromov sa zabráni aj šíreniu choroby.

„Vzhľadom na blízkosť stromov k opornému múru hrozí ich pád na zaparkované autá a prechádzajúcich ľudí. Preto musí dôjsť k asanácii poškodených stromov. Tento zásah odporučil po ich obhliadke aj Okresný úrad Trenčín - pozemkový a lesný odbor. V lesnom poraste sú trvalo zapojené mladé dreviny, ktoré nejavia známky poškodenia. Preto nie je potrebná ďalšia výsadba,“ uviedla hovorkyňa mesta **Erika Ságová**.



www.teraz.sk 23.09.2019
Pomocná evidencia 708/1/2019

Mestský úrad ocenený za originálnu aktivitu

Na 11. ročníku konferencie Cyklistická doprava odovzdávala Slovenská agentúra životného prostredia v utorok 22. októbra ceny mestám, ktoré boli aktívne počas Európskeho týždňa mobility.

V kategórii Originálna aktivita získal druhé miesto Trenčín za aktivitu zamestnancov mestského úradu viceprimátora **Patrika Žáka** a **Zuzany Gottschalovej Mačasovej** z kancelárie primátora. Vyrobili kartičky s poďakovaním obyvateľom, ktorí jazdia po meste na bicykli. Spolu s taštičkou s drobnými dar-

čekmi ich povešali na 135 bicyklov, ktoré pri obchôdzke mestom stretli.

Do Európskeho týždňa mobility 2019 sa na Slovensku zo svojimi aktivitami a trvalými opatreniami zaregistrovalo 58 samospráv.

Info 29.10.2019

Pomocná evidencia 723/1/2019

Aj študenti univerzity pomáhali sadiť 10 tisíc cibul'ovín

Zamestnanci mestského úradu, pracovníci Mestského hospodárstva a správy lesov a 26 študentov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka vysadili v piatok 8. novembra v Trenčíne 10 tisíc cibul'ovín. Na jar zakvitnú v Parku pod Juhom a na Brezine.



„Vysadili sme naturalizované cibul'oviny, čo znamená, že na mieste výsadby zostanú celý život, sami sa rozmnožujú, netreba ich dosádzať,“ povedal **Peter Kadák** z Mestského hospodárstva a správy lesov, ktorý vysoko ocenil aktívnu pomoc študentov

z Trenčianskej univerzity A. Dubčeka.

V parku pod Juhom už na jar zakvitne 6 tisíc snežienok, žltých iskerníkov a modraviek v ružovej a fialovej farebnej kombinácii. „Na Brezine sme vysadili medvedí cesnak a veternicu hájnu, spolu šlo o 4 tisíc cibuliek,“ upresnil Peter Kadák.

www.trencin.sk 08.11.2019

Pomocná evidencia 834/1/2019

Enviroreportéri na najväčšom workshope v Trenčíne

Viac ako pol stovky mladých reportérov pre životné prostredie z 12 škôl z celého Slovenska sa stretlo v stredu 27. novembra v Trenčíne na historicky najväčšom celodennom workshope. Zdokonaľovali sa v tvorbe videoreportáží a zároveň navrhovali konkrétne riešenia pre zvýšenú kvalitu života v centrálnej mestskej zóne.



„Úlohou všetkých tímov bolo natočiť, postrihať a publikovať minútové video na jednu zo štyroch lokálnych tém. Účasť bola väčšia, ako sme predpokladali, sfinalizovať sa podarilo osem reportáží,“ uviedla koordinátorka programu **Kludia Medalová**.

Reportáže sa podľa nej venujú témam ako chýbajúce koše na triedený zber, zadržiavanie dažďovej vody v meste vrátane riešenia parkovacích plôch, zdieľané bicykle a zeleň v centre. S reportérmi spolupracovala aj trenčianska radnica, vyjadrenia do reportáží získali priamo od pracovníkov úradu. Rovnaké témy reportéri spracovali aj do fotoreportáží.

Fotografie s krátkymi príbehmi a reportážne videá reportéri publikovali na sociálnych sieťach a následne ich s lektormi konzultovali.

„Prvým krokom pre udržateľné Slovensko je všímať si svoje bezprostredné okolie a ak nie sme s niečím spokojní, snažiť sa to zmeniť. Napríklad prostredníctvom publikovaného príspevku s fotkou či videom na sociálnych sieťach. Tímu mladých reportérov zo Základnej školy Jána Palárika v Majcichove sa napríklad v marci 2019 podarilo dosiahnuť, že obec dala odstrá-

niť čiernu skládku do dvoch týždňov od publikovania príspevku,“ priblížila Klau-
dia Medalová.

Workshop je jed-
nou z aktivít projektu
OBJEKTív 21. Do
apríla 2020 pripraví
Centrum environ-
mentálnych aktivít
Trenčín päť edukač-
ných videí s výučbo-



vými programami, ktoré rozvíjajú dôležité zručnosti pre 21.
storočie. Organizátori chcú povzbudiť mladú generáciu, aby
pocit frustrácie a obavy z budúcnosti nahradila aktivizmom.

www.ctk.cz 27.11.2019

Pomocná evidencia 901/1/2019