

Zápis 5/2019 z jednání Komise životního prostředí

Konaného dne: 9. 10. 2019 od 16:00

Místo: Cibulkovy jedličky, Ekocentrum Ledňáček – park Střelnice

Přítomni: Hana Řehořková
Václav Cibulka
Naděžda Gutzerová
Jiří Hlavatý
Klára Nunvářová
Tibor Schwarz
Miroslav Skokan
Jan Švadlenka
Silvie Vacková

Omluveni:

Nepřítomni: Petr Jakubec
Libor Kratochvíl
Lukáš Závodný

Hosté: Ing. František Pilný, MBA - starosta

Program:

1. Prohlídka revitalizovaného Parku Střelnice s výkladem Ing. Jiřího Hlavatého
2. Doplnění k tématu zeleně
3. Likvidace plevelů chemickými prostředky
4. Projednání petice obyvatel Husovy ulice č.p. 783-785 viz. Příloha č.1

Diskuse:

2) Předsedkyně:

- téma tipů na vysazování stromů nadále otevřeno, vedoucí Odboru Ing. Pecina přijímá nadále podněty pro vhodnou výsadbu – přeposlány další návrhy od pí. Vackové a Nunvářové

3) Likvidace chemickými prostředky:

- TS Chrudim byla provedena ekonomická rozvaha s porovnáním současného stavu likvidace plevelů na veřejných prostranstvích (chodníky, hřbitovy) chemickou cestou (přípravkem Clinic) oproti alternativním metodám (s využitím plamene/horkého vzduchu, resp. horké vody), která vyzněla ekonomicky výrazně nepříznivě v neprospěch ekologických metod, viz. Příloha č. 2
- diskuse k nedodržování povinnosti stanovené výrobcem prostředku CLINIC:
 - výrobce totálního herbicidu CLINIC „doporučuje desetidenní ochrannou lhůtu“, z čehož by měla vyplynout povinnost ohlašovat veřejnosti termín aplikace chemického prostředku
 - * v průběhu tvoření tohoto zápisu byl nalezen článek s vyjádřením TS Chrudim, viz. Příloha č. 3
 - ** ani bezpečnostní list k přípravku na ochranu rostlin CLINIC v odstavci Bezpečnostní opatření pro ochranu osob informace ohledně ochranné lhůty neobsahuje

- upozornění na nedbalé provádění postřiku (zbytečně aplikováno i na další přilehlé plochy chodníků – např. okrasnou zeleň u branek, či dveří domů, na hřištích apod.)

- příklad ze Slatiňan, tzv. „**plevelová výzva**“, viz. Příloha č. 4

návrh pro Radu města – prověřit, případně též zavést tuto alternativu i v Chrudimi:

- byl by vůbec zájem veřejnosti (průzkum)
- je tento systém reálné zavést (odhlašování, případně opětovné přihlašování obyvatel k chemické likvidaci plevelů na chodnících před rodinnými, případně bytovými domy prováděné TS Chrudim)
- technická proveditelnost (je vynechávání některých oblastí v současně zavedeném systému technicky reálné)

4) Na žádost pana starosty projednání petice ohledně kontejnerů na tříděný odpad v Husově ulici – návrh přemístit kontejnery na sklo k supermarketům a velkým obchodům nebo k divadlu a kapacitu využít k doplnění kontejnerů na plasty

- pí. Gutzerová: navrhuje žadatelům vyhovět a kontejnery na sklo přesunout k divadlu (i s ohledem na negativní trend snižování množství vytríděného skla), dále jako možnost uvádí vybudovat případně v Husově ulici podzemní hnízdo kontejnerů

- pí. Fraňková (zastupující MěÚ Chrudim, Odbor ŽP, vedoucí oddělení ekologie prostředí – odpadové hospodářství): k petici požadující odstranění kontejnerů na tříděný odpad, umístěných před vchodem do domu Husova 783 – 785 (z důvodu vzniklého nebezpečí dětí odcházejících do školy, přítomnost armatur vodovodního a kanalizačního řádu, poškozené plochy pod kontejnery, úletu plastů, odkládání dalších komunálních odpadů ke kontejnerům) se Odbor ŽP již vyjadřoval v květnu letošního roku pro účely právního oddělení města

Z pohledu OŽP se jedná o standartní hnízdo kontejnerů na separované komunální odpady v sídlištní zástavbě, umístěné na zpevněné ploše mimo chodník a komunikaci. Hnízdo umožňující třídění plasty, papír a sklo se nachází poblíž kontejnerových stání na směsný komunální odpad. Nežádoucí jevy jako případný úlet plastů, vznik drobných černých skládek, hluk při vyhazování skla do kontejnerů (v nočních hodinách, dle našeho názoru ojedinělý) je společný pro všechna podobná kontejnerová stání a nelze se jim bohužel zcela vyhnout, v případě např. přeplněnosti kontejnerů a nepořádku existují nástroje pro jejich řešení (nahlašování černých skládek). Záměrem podobných kontejnerových stání je v jednom místě umožnit vytrídění co nejširšího spektra jednotlivých komodit tak, aby občané absolvovali najednou co nejkratší docházkovou vzdálenost a byli motivováni k třídění. Plochy u velkých obchodů jsou k umístění kontejnerových stání už využívány, zákon o odpadech však obchodům povinnost zajišťovat nenařizuje.

- p. Hlavatý: Město by se mělo spíše zabývat celkovou koncepcí odpadového hospodářství, z níž by měly vyplynout případné požadavky na sběrnou síť

- diskuse se zúčastnili prakticky všichni přítomní členové komise: mj. není jasné, zda názor petičníků představuje majoritní názor obyvatel sídliště, kteří sběrné hnízdo využívají (zda by byli ochotni docházet „až“ k divadlu atd.)

- výsledek závěrečného hlasování o přesunutí kontejnerů na vytříděné sklo z Husovy ulice (vchod čp. 783 – 785):

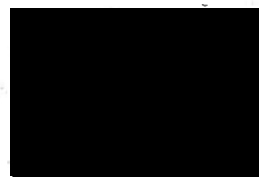
PROTI přesunutí – 5 hlasů

PRO PŘESUNUTÍ – 2 hlasy

ZDRŽELI SE – 2 hlasy

Závěr:

- 1) S ohledem na ekonomickou rozvahu předloženou TS Chrudim se ukončení využívání chemických prostředků při likvidaci plevelu jeví zatím stále jako neekonomické, každopádně je třeba se při aplikaci herbicidů zaměřit na dodržování bezpečnostních a ekologických zásad doporučených výrobcem (případně částečně eliminovat chemicky ošetřované plochy dle vzoru "plevelové výzvy")
- 2) Na základě proběhlé diskuse a hlasování komise nepodporuje přesunutí diskutovaných kontejnerů na sklo z Husovy ulice
- 3) Další termín schůzky bude stanoven dle návrhu hosta, pana místostarosty Nunváře, který byl požádán o účast na příštím jednání komise ŽP



předsedkyně komise ŽP
Ing. Hana Řehořková

Zapsala: Dana Fraňková, tajemnice komise

Ing. František Pilný, MBA
starosta města Chrudim

Chrudim 2. 10. 2019

Věc: Námět

Vážený pane starosto,

Vaše závěry v dopisu ze dne 24. 9. 2019, č. j. CR 063811/2019 se nám sice nelíbí (také nesouhlasíme s kontejnery bezprostředně před vchodem a stále nejsme bráni v úvahu; prostě se městu před léty podařilo nám podstrčit Černého Petra a nyní už máme téměř nulovou šanci se ho zbavit), ale pochopili jsme, že přemísťovat kontejnerová stání v Chrudimi je problematické. Proto bychom rádi předložili ještě jiný námět na řešení našich problémů. Těmi jsou:

1. Kontejnery na sklo - nepříjemný hluk často i v noci – zvláště deprimující
2. Kontejnery na plasty - je jich málo
3. Místo pod kontejnery a vedle nich – propadlé (po dešti je velkou louží – mj. i v důsledku dlouhodobě častých příjezdů vozidel TS), silně poškozené, hrubý povrch.

Návrh možného řešení:

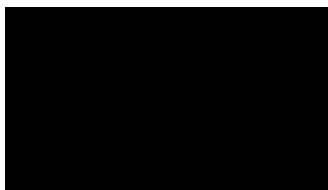
Vzhledem k tomu, že podstatná část skla je ze supermarketů a velkých obchodů, nebylo by od věci, kdyby u všech velkých obchodů byly kontejnery na sklo. Občané by je tam při cestě na nákup odhazovali, takže by to nebylo žádné nepřiměřené zatížení. U některých supermarketů už kontejnery jsou.

Podle našich poznatků jsou právě kontejnery na sklo nejrušivější a řešení jejich separátního umístění by zřejmě přinejmenším částečně řešilo i jiná místa ve městě, kde zatím nelze kontejnery vhodně umístit.

Konkrétně pro naši část Husovy ulice by mohly být kontejnery na sklo u Billy a u Pramenu, navíc je už za mostem před divadlem. U supermarketů by se mohl držet příklad Alberta. Řešení zbývajících dvou problémů by už nemělo mít žádné komplikace (lze je řešit i nezávisle). Navíc by bylo vhodné místo pro kontejnery ohraničit tak, aby měly každý své místo a byl k nim volný přístup.

Jsme si vědomi, že by to nebylo jednoduché (ověřit možnost využití v různých částech města, jednat se supermarkety, zajistit příjezd vozidel TS...), ale věříme, že princip umístění kontejnerů na sklo (částečně) nezávisle na umístění ostatních kontejnerů, může vyřešit nejen naše problémy (např. i při zvyšování druhů odpadů – místo pro další kontejnery nebývá nazbyt).

Za petiční výbor s pozdravem



Likvidace plevelů v Chrudimi.

Chemická likvidace – současný stav

1. Likvidace plevelů se provádí přípravkem Clinic, v koncentraci 3 dcl do 10 litrů.

- množství - chodníky ve městě	cca 120 - 130 l / rok
- hřbitovy	cca 60 - 70 l / rok

Postřikem se ošetřují pouze místa, kde plevel vyrůstá (zejména kraje chodníků u domů a komunikací) plošně se ošetřují chodníky pouze v ojedinělých případech, kdy jsou celé porostlé plevellem.

2. Vlastní postřik provádí jeden pracovník zádovým elektrickým postřikovačem v rozsahu cca 50 dní za rok ve městě Chrudim a v rozsahu cca 20 dní na hřbitovech

3. Četnost a lokality

ošetření je prováděno v celé Chrudimi následovně:

- celé náměstí + přilehlé ulice, okolí divadla, ul. Havlíčkova = vydlážděné plochy – **min. 3x ročně**
- chodníky ve městě v délce cca 80 km – **2x ročně**, výjimečně podle klimatických podmínek a zarůstání u vybraných chodníků i 3x ročně
- ošetření proti plevelům na hřbitovech – **4x ročně**

4. Náklady

Clinic spotřeba cca 180 – 200 l za rok (město + hřbitovy) cena	cca 35 000,-
Pracovní síla (cca 70 dní)	cca 105 000,-
Mechanizace	cca 30 000

Náklady celkem	cca 170 000,-

V rámci jednání o zakázání chemických přípravků TS Chrudim hledali a hledají alternativní řešení.

V současné době existují v podstatě dva proudy nechemického ošetření, které popisuji níže v textu. Ve zkratce jde sice o šetrné ošetření chodníků vzhledem k životnímu prostředí, ale podstatně časově a materiálně náročnější.

Je otázkou pokud bodově rozstříkujete 3 % roztok cliniku, zda se vůbec jedná o ohrožení životního prostředí ve smyslu dnešních debat. Myslím si, že současné trendy zakázání postřiku cliniku jdou zejména do zemědělství, kde se tento přípravek používá plošně na „potravinách“.

Likvidace plevelů – porovnání ze současných modelů likvidace

a) Chemie

Bez pořizovacích nákladů

Provozní náklady

Clinic spotřeba cca 180 – 200 l za rok (město + hřbitovy) cena

cca 35 000,-

Pracovní síla (cca 70 dní)

cca 105 000,-

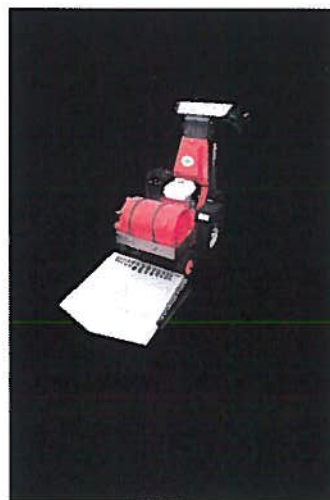
Mechanizace

cca 30 000

Náklady celkem

cca 170 000,-

b) Plamen/horký vzduch



Pořizovací náklady cca 200 000,- (2x), vozidlo vlastní (traktůrek, čtyřkolka)

Provozní náklady

- Množství plynu za rok
- 2x Obsluha (z důvodu časové náročnosti – 2x větší) + strojní vybavení na 7 měsíců při četnosti výjezdu postřiku 4 -6x všech lokalit z důvodu menší účinnosti cca 30 – 40%,
- Nebezpečí páru v letním suchém podnebí
- Nebezpečí poškození parkujících vozidel

Plyn spotřeba

cena cca 70 000,-

Pracovní síla 4x (cca 70 dní)

cca 420 000,-

Mechanizace

cca 70 000

Roční celkem bez pořizovací hodnoty

cca 560 000,-

c) **Horká voda**



Pořizovací náklady cca 550 000, + pořízení vozidla cca 700 000 (nebo tažení na přívěsu) min 200 000,- (předpoklad 2x)

Provozní náklady

- Množství vody za rok
- 2x Obsluha (z důvodu časové náročnosti – 2x větší) + strojní vybavení na 7 měsíců při četnosti výjezdu postřiku 4 -6x všech lokalit z důvodu menší účinnosti cca 50%,
- Problematická dostupnost k chodníkům a parkování vozidla v komunikaci

Voda spotřeba

cena cca 20 000,-

Pracovní síla 4x (cca 70 dní)

cca 420 000,-

Mechanizace

cca 110 000

Roční náklady celkem bez pořizovací hodnoty

cca 550 000,-


MIMINKA Z CHRUDIMI: Podívejte se na fotky nových miminek z porodnice v Chrudimi


Herbicidy: Máme se bát o zdraví?

2.10.2015



Chrudim - Novináři obdrželi v tomto týdnu dopis, ve kterém autor podepsaný jako Luboš B. varuje před herbicidem používaným Technickými službami Chrudim. Látka glyfosát je podle jeho slov nebezpečná pro zvířata a hlavně děti, které si na ošetřených travnatých plochách hrají.



Ilustrační foto. | Foto: DENÍK/Alena Kaňková

„Je udivující, že i přes četné dřívější vědecké výzkumy publikované v zahraničních odborných časopisech vaše společnost přípravky obsahující glyfosát nadále využívá,” píše Luboš B. a odkazuje na publikované články Hnutí Duha a další.

Luboš B. ve svém dopise tvrdí, že jsou po postřiku značky Clinic v nebezpečí venčící se psi, ale hlavně děti. „Nevšiml jsem si nikde žádného varování, že po aplikaci přípravku Clinic, běží výrobce udaná min. 10 denní ochranná lhůta,” pokračuje pisatel a navrhuje řešení pravidelné mechanické ošetřování travního porostu.

SPECIAL DENÍKU

Plechová slípka, Zetor i tuzexové mámení.
Jaké hračky děti za socialismu milovaly?

DALŠÍ ČLÁNKY Z RUBRIKY



MOJE CHRUDIMSKO
Pecková zviditelnila
chátrající zámek



MOJE CHRUDIMSKO
Podpořte hasiče v
anketě



MOJE CHRUDIMSKO
Na farmě v Částkově
bude v sobotu zahradní
slavnost



ČTENÁŘ REPORTÉR

Den s dechovkou
Hlínecké šedesátky – Memoriál Jana
Grimma 2019

Chcete tady mít zveřejněný svůj příspěvek?

Posílejte ZDE

VYBRANÉ ČLÁNKY
PRO VÁS

To nejzajímavější

VYBRANÉ ČLÁNKY >>

☐ Chci dostávat obchodní sdělení od partnerů VLM.

Potvrzuji, že odesláním tohoto formuláře vyjadřuji svůj souhlas s Všeobecnými smluvními podmínkami a beru na vědomí tyto Zásady zpracování osobních údajů společnosti VLTAVA LABE MEDIA a.s.

Ředitel Technických služeb Chrudim 2000 s.r.o. Zdeněk Kolář předesílá, že přípravek Clinic vyhovuje evropským i českým normám a má takzvaný bezpečnostní list. „Veškerá varování, o kterých pisatel mluví, se týkají stoprocentního přípravku. My ho ředíme na tři procenta. Nemí nebezpečný lidem ani živočichům, jen těm vodním, a to opět mluvíme o neředěné látce. Pár minut po aplikaci se stává postřik neškodným, takže vyvěšovat cedule nemá smysl. A ošetření mechanicky? To bychom museli najmout čtyřicet padesát lidí. Herbicid je nejučinnější a nejlevnější variantou bez škodlivých účinků,” tvrdí Zdeněk Kolář.

Technické služby dlouhodobě sledují trendy v likvidaci plevelů. „Může jít o horkou páru, laser nebo plamen. Všechny tyto způsoby jsou ale finančně náročné, hovořím o vstupní investici,” zdůrazňuje ředitel Kolář.

Ve čtvrtek o používání herbicidů ve městě diskutovali jednatelé společnosti Technické služby Chrudim 2000. Vyjádření o této problematice bude v nejbližších dnech zveřejněno na webových stránkách www.tschrudim.cz.

Využívání přípravku s obsahem glyfosátu k údržbě zeleně v TS Chrudim

Vážení,

chtěl bych Vás tímto požádat o informaci, jaký názor zastávají a jaká opatření zavedly Technické služby Chrudim 2000 spol. s r.o. a Město Chrudim v souvislosti se zprávou IARC (Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny) z března tohoto roku, obsahující oznámení o rakovinotvorných účincích glyfosátu, tedy hlavní účinné látky TS Chrudim používaného totálního herbicidu "Clinic proti plevelům". Odkaz na zprávu (PDF) - <http://www.iarc.fr/en/media-centre/iarcnews/pdf/MonographVolume112.pdf>

Je udivující, že i přes četné dřívější vědecké výzkumy publikované v zahraničních odborných časopisech, např. zde z roku 2012 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22504123> o různých zdravotně vysoce ohrožujících účincích glyfosfátu akcentovaných i českými weby, touto tematikou se zabírajícími, kupříkladu zde od paní PharmDr. Margit Slimáčkové <http://www.margit.cz/roundup-ohrozuje/>, nebo Hnutí Duha - <http://www.hnutiduha.cz/aktualne/sest-z-deseti-cechu-ma-v-tele-toxicky-herbicid-a-mnolych-dalsich>, Vaše společnost přípravky obsahující zmiňovaný glyfosát nadále využívá.*

Věcí další je i nebezpečnost glyfosfátu pro psy ad. domácí zvířata, která jejich majitelé chodí venčit a která ve své přirozenosti, "značkují" a očichávají okraje chodníků, na které je předně Clinic TS Chrudim aplikován. Nevšiml jsem si nikde žádného varování, ať už ze strany TS Chrudim, nebo MěÚ Chrudim, že po aplikaci přípravku Clinic, běží výrobcem udaná min. 10 denní ochranná lhůta, po kterou by se neměla do oblasti dostat žádná zvířata, jelikož hrozí jejich otrávení, projevující se ať už okamžitě, či s určitým časovým zpožděním, daným postupnou kumulací glyfosátu v organismu, zmiňovanou ve výše uvedených studiích. V souvislosti s tímto nelze pominout daleko vážnější problém a to děti, které si na chodnících a trávnících, nřínravkem třeha ien několik hodin nředtím ošetřených hraií

ZPRÁVY ODJINUD



K KONDICE

Už nikdy bolavá záda



K KONDICE

Rychle do formy 2: nohy



TN.CZ

Konec piety za Gotta, na Bertramku v noci znenadáni...



TN.CZ

Konec střídání letního a zimního času? Přinese to výhody,...



S CELEBRITY

Vznikla náhodou, Gott ji 9 let zapíral! Dcera Dominika...



S CELEBRITY

Jiří Kajíněk překvapil: Znamý vězeň se loučil s Karlem...



CELEBRITY

Perné chvíle Karla Gotta: Nebyl vždy jen dokonale...



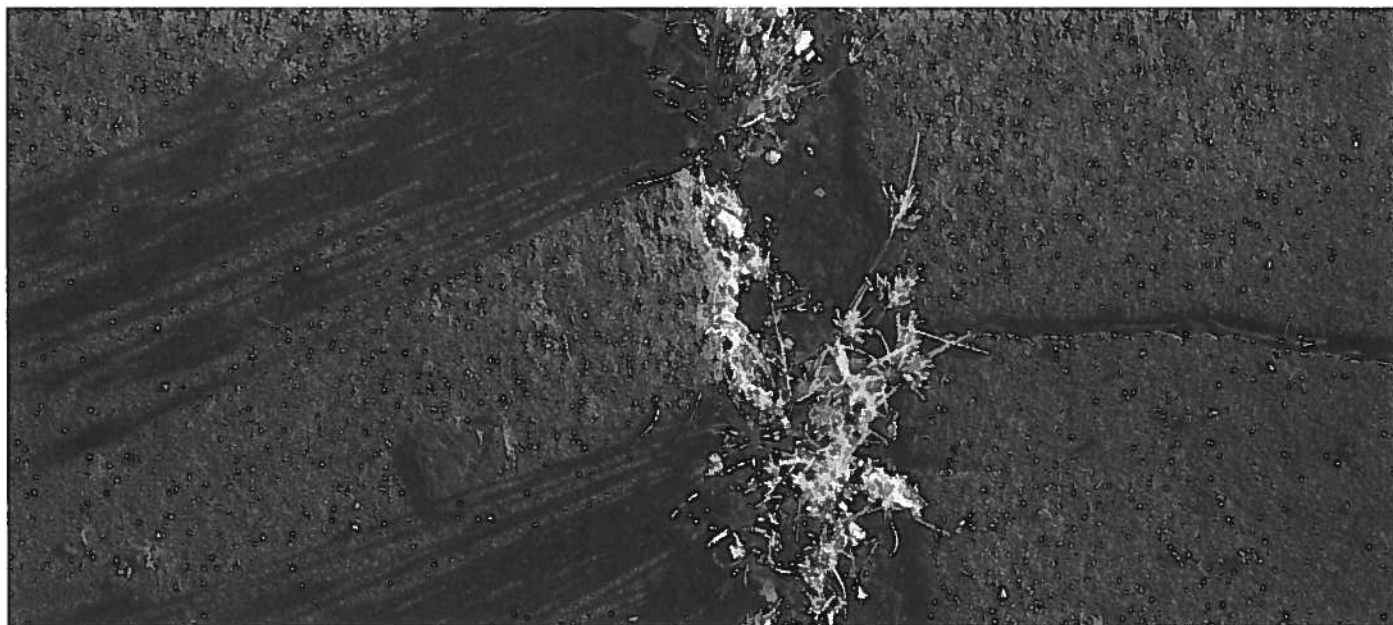
CELEBRITY

Rekordmanka z bazénu Kornelia Grummt-Eder: O svém...

Nechtějí kropit chodníky chemií. Ve Slatiňanech si lidé začali plít před domem sami

6. září 2019

Zprávy



Nejlepší způsob, jak se zbavit plevelu je prý ohnutý hřbet a otačená kolena

Délka audia 1:54

Foto Profimedia

Po Slatiňanech koluje plevelová výzva. Komu se nelíbí představa, že mu za plotem údržbáři stříkají chodníky pesticidy, má se o čistotu postarat sám. Stačí nahlásit adresu a postřikovač se místu vyhne.

Celý nápad je velmi jednoduchý, ale vyžaduje trochu námahy a otačená kolena. „Radnice zkoušela různé druhy údržby. Jenže plamen, horká voda nebo chemie vždycky znamenají dopad pro spoustu organismů,“ říká autor výzvy Daniel Vychodil. Jemu a jeho kamarádům vadilo to, co kolem sebe vidí. Pokračující sucho nebo umírání lesů v okolí. Hledali proto něco, čím začít. Kamínek, který by mohl nastartovat lavinu.

Zatím jsou na začátku. Po dvou týdnech se k trhání plevelu upsalo několik domácností. Přidala se i Kateřina Cibulková. „Máme doma psa, a když se stříkalo posledně, tak se nám potom pozvracel. Vytrhat plevel trvá několik minut a určitě to stojí za to,“ popsala svoje důvody, proč výzvu podporuje.



Ručně, nebo chemií? I na tomto chodníku ve Slatiňanech lidé mohou rozhodnout, jestli plevel zahubí pesticidy | foto: Josef Kopecký

Ve Slatiňanech je 28 kilometrů chodníků. Podle radnice není možné, aby údržbáři vyškrabávali nečistoty mechanicky. „Deset lidí by pak nedělalo nic jiného. Za každý vyčištěný metr jsme vděční, můžeme pak síly přesunout jinam,“ reaguje na plevelový nápad tajemník Městského úřadu ve Slatiňanech Josef Prokš.

Na kolena a špachtli do ruky

Chodník před domem Daniela Vychodila je čistý. Ukazuje i několik sousedů, kteří ho následovali. Stačí jen přenastavit myšlení. „Nejjednodušší cestou je osvědčený prostředek našich předků. Že člověk prostě ohne hřbet, vezme do ruky špachtli nebo kramli a prostě ten plevel vypleje. Do země se tak dostane mnohem méně chemie,“ tvrdí Daniel Vychodil.

K pletí se obyvatelé Slatiňan můžou přihlásit dobrovolně. A stejně tak můžou i odejít. Pokud by péči o svůj kus chodníku nezvládali, stačí se ze systému zase odhlásit.

Spustit audio

autor: Josef Kopecký

SOUVISEJÍCÍ