



Materiál
na zasadnutie miestnej rady
a na zasadnutie miestneho zastupiteľstva

dňa 29.10.2019
dňa 05.11.2019

Návrh

na spolufinancovanie projektu z rozpočtu mestskej časti Bratislava-Staré Mesto na rok 2020

Predkladateľ:

Ing. arch. Zuzana Aufrichtová
starostka mestskej časti

Návrh uznesenia miestnej rady:

Miestna rada mestskej časti Bratislava-Staré Mesto
o d p o r ú č a
Miestnemu zastupiteľstvu mestskej časti Bratislava-Staré Mesto prerokovať návrh

Zodpovedný:

Ing. Daša Turbová
vedúca oddelenia stratégie
a projektového riadenia

Návrh uznesenia miestneho zastupiteľstva:

- v materiáli

Spracovateľ:

Ing. Lucia Lanáková
oddelenie stratégie
a projektového riadenia

Materiál obsahuje:

- návrh uznesenia
- dôvodovú správu
- Dokument starostlivosti o dreviny

Návrh uznesenia :

Miestne zastupiteľstvo mestskej časti Bratislava-Staré Mesto

s c h v a ľ u j e

1. predloženie projektu v rámci programu spolupráce Interreg V-A Slovenská Republika – Rakúsko, kde mestská časť Bratislava-Staré Mesto je partnerom projektu,
2. poskytnutie spolufinancovania projektu z rozpočtu mestskej časti Bratislava-Staré Mesto:
Výška spolufinancovania: 10 000 Eur (5% spolufinancovanie)
Rozpočet projektu za mestskú časť Bratislava-Staré Mesto: 200 000 Eur,
3. zabezpečenie realizácie projektu v súlade s podmienkami poskytnutia grantu počas celej doby realizácie projektu,
4. zabezpečenie financovania prípadných neoprávnených výdavkov z rozpočtu mestskej časti Bratislava-Staré Mesto

Dôvodová správa :

Mestská časť Bratislava-Staré Mesto sa ako partner chce zapojiť do projektu v rámci programu spolupráce Interreg V-A Slovenská republika – Rakúsko. Konzorcium bude zložené z 12 partnerov zo Slovenska a Rakúska.

Zámer projektu:

Zámerom projektu je pasportizácia zelených plôch na území Starého Mesta, vrátane drevín. Vypracujeme kvantitatívne charakteristiky obecnej zelene, najmä výmery a kapacity plôch v zastavanom území. Zhodnotíme potenciálne možnosti ďalšieho rozvoja jednotlivých druhov zelene v zastavanom území. Súčasťou projektu bude aj dokument starostlivosti o zeleň. Dokument starostlivosti o dreviny poskytne prehľad o rozmiestnení, kvalite a ekologickom, krajínovom, estetickom a kultúrnohistorickom význame drevín v katastrálnom území obce a je podkladom na zabezpečenie starostlivosti o dreviny, rozhodovanie orgánov ochrany prírody a pri uplatňovaní náhradnej výsadby za vyrúbané dreviny.

Údaje budú digitalizované, čo zjednoduší ich aktualizáciu a plánovanie finančných prostriedkov na údržbu zelene.

Rozpočet projektu: 2 000 000 Eur

Rozpočet projektu za MČ Bratislava-Staré Mesto: 200 000 Eur

Spolufinancovanie MČ Bratislava-Staré Mesto 5% (10 000 Eur)

Príloha:

Dokument starostlivosti o dreviny



AKČNÝ PLÁN – Priority Staromestského programu

B.3.2 Zabezpečiť pasportizáciu zelene. V súčinnosti s dendrológmi, botanikmi, krajinnými architektami a mestom vytvoriť mapu staromestskej zelene, s plánom starostlivosti pre jednotlivé druhy drevín

Spracovateľ:

Oddelenie životného prostredia, správnych konaní
a verejného poriadku

Vypracoval:

Ing. Katarína Prostejovská
samostatný odborný referent

Zodpovedný:

RNDr. Anna Calpašová
vedúca oddelenia

V Bratislave 24.6.2018

Dokument starostlivosti o dreviny

Povinnosť obce obstaráť a schváliť dokument miestneho územného systému ekologickej stability a **dokument starostlivosti o dreviny** vyplýva z § 69 ods. 1 písm. g) zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, v znení zmien a doplnkov.

Dokument starostlivosti o dreviny je dokumentácia, ktorá poskytuje prehľad o rozmiestnení, kvalite a ekologickom, krajinotvornom, estetickom a kultúrno-historickom význame drevín v katastrálnom území obce. Podľa § 54 ods. 19 citovaného zákona o ochrane prírody a krajiny **je východiskovým dokumentom na zabezpečenie starostlivosti o dreviny** v katastrálnom území obce, a zároveň je:

1. podkladom pre rozhodovanie orgánov ochrany prírody a krajiny a pri uplatňovaní náhradnej výsadby za vyrúbané dreviny
2. pokladom pre koncepcnú tvorbu zelene v obci
3. východiskovým dokumentom na efektívne plánovanie finančných prostriedkov na údržbu drevín
4. východiskovým dokumentom na zaistenie optimálnej štruktúry zelene mesta
5. podkladom pre rozhodovanie orgánov ochrany prírody a krajiny pri inváziách drevínach
6. nahrádza inventarizáciu drevín
7. **základným dokumentom pre spracovanie koncepcie zelene.**

Obsah dokumentu starostlivosti o dreviny je legislatívne daný v prílohe č. 28 Vyhlášky MŽP SR č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení zmien a doplnkov a musí obsahovať:

1. Analýzu súčasného výskytu a stavu drevín, zhodnotenie ich ekologického, krajinotvorného, estetického a kultúrno-historického významu.

Obsahom tejto časti je vymedzenie záujmového územia, terénny prieskum územia, údaje o plochách fondu zelene, zistenie parcelných čísiel plôch zelene, vlastnícky, resp. užívateľský vzťah, lokalizácia a bodové zameranie priestorového usporiadania drevín a kríkov. Zároveň obsahuje celkovú analýzu aktuálneho stavu, kvalitatívnych a kvantitatívnych parametrov drevín.

2. Návrhy rámcových opatrení týkajúcich sa starostlivosti o dreviny.

Táto časť na základe využitia poznatkov z terénneho prieskumu obsahuje odporúčané zásahy, technológie, postupy, početnosť a termíny opakovaných úkonov, ktoré na základe dlhodobej priebežnej starostlivosti o dreviny zaistia zlepšenie ich zdravotného a kondičného stavu.

3. Zoznam a vymedzenie pozemkov na náhradnú výsadbu.

Obsahom tejto časti je zoznam a vymedzenie pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu s rešpektovaním majetkoprávných vzťahov a schválenej územnoplánovacej dokumentácie obce.

Zoznam pozemkov na náhradnú výsadbu nie je MČ Bratislava Staré Mesto vedený, čiastočne bol spracovaný Magistrátom hlavného mesta SR Bratislavy zodpovedným projektantom Ing. Luciou Bullovou vo februári 2013. Dokumentáciu pozemkov nachádzajúcich sa v katastrálnom území Staré Mesto je potrebné dopracovať z hľadiska limitov územia, druhovej skladby predpisovanej náhradnej výsadby, použiteľnosti druhov, typov, tvarov a parametrov výsadbového materiálu.

4. Katastrálnu mapu s územným priemetom výskytu drevín a pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu.

Neoddeliteľnou súčasťou dokumentu starostlivosti je jeho mapová časť, ktorá by mala obsahovať katastrálnu mapu s územným priemetom výskytu drevín a katastrálnu mapu s územným priemetom pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu.

Je potrebné, aby Dokument starostlivosti o dreviny bol zároveň spracovaný vo formáte štandardného GIS, ktorý by umožňoval záznamy prehliadať, editovať a dopĺňať údajovú bázu v aktuálnom stave. Z toho dôvodu je potrebné vybrať aplikáciu, ktorá by spĺňala všetky požiadavky navrhnuté nižšie.

Aplikácia projektu na inventarizáciu, pasportizáciu a hodnotenie stavu drevín - návrh

Základom systematickej starostlivosti o dreviny je určiť postup jednotlivých krokov s cieľom zabezpečenia starostlivosti o dreviny v maximálnej miere, eliminovanie rizík, ktoré by mohli viesť k ohrozeniu zdravia a životov občanov nachádzajúcich sa v blízkosti drevín.

Prvým čiastkovým krokom je pasportizácia zelene, v podobe manuálneho zapisovania získaných údajov v štruktúre uvedenej nižšie a evidovanej ako databáza informácií v elektronickej podobe. Arboristické posúdenie stavu drevín s detailnou databázou výskytu a stavu drevín, návrhov opatrení potrebných na dosiahnutie lepšieho zdravotného stavu drevín, resp. vyselektovanie drevín, ktoré sú v takom stave (nebezpečné dreviny), že je nevyhnutný ich výrub.

Aplikácia na inventarizáciu, pasportizáciu a hodnotenie stavu drevín musí byť pre tieto účely jednoduchá, funkčná a prehľadná, mala by spĺňať nielen zákonné, ale aj expertné a užívateľské požiadavky.

Aplikácia z pohľadu užívateľov:

- **Verejný užívateľ, ktorý má možnosť:**
 - prehliadať si jednotlivé dreviny v aplikácii (v databáze-registri drevín)
 - nahlásiť havarijný stav
 - jeho činnosť je podmienená registráciou
- **Arborista / dendrológ, ktorý má možnosť:**
 - pridávať a meniť stav (editovať) jednotlivé dreviny
 - zapisovať vykonaný zásah s dátumom realizácie
 - zapisovať plánované činnosti
- **Správca zelene, ktorý má možnosť:**
 - zadávať nové lokality a ich sektory
 - plánovať zásahy na drevinách a zelených plochách
 - zobrazovať štatistiky jednotlivých lokalít
 - zobrazovať prehľad nákladov na jednotlivé položky
- **Administrátor, ktorý má možnosť:**
 - editovať všetky položky

Aplikácia z pohľadu možností zobrazovania:

- **Výber lokality resp. lokalít podľa:**
 - lokality
 - konkrétneho sektora
 - ulice
- **Výber lokality resp. lokalít s možnosťou zobrazenia:**
 - v textovom móde
 - v grafickom móde
- **Výber jednotlivých drevín v sektore**
- **Štatistiky stavu drevín pre danú lokalitu**

Rodný list stromu

- **Základné údaje:**
 - unikátne číslo zhodné s tagom na strome
 - druh
 - približný dátum výsadby

- lokalita - pozícia (GPS súradnice)
- miery k uvedenému dátumu:
 - obvod kmeňa
 - obvod koruny
 - výška
- aktuálny stav stromu
- **Údaje údržby:**
 - hodnotenie dreviny
 - zásahy na drevine spolu s dátumom činnosti a realizátorom
- **Plánovaná činnosť** (v predstihu posielaná správcovi a realizátorovi ako mailová notifikácia)
- **Nákladovosť na drevinu**
- **Fotodokumentácia**

Kalendár:

- **umožňuje** pre jednotlivé lokality, dreviny, zelené plochy:
 - prezerateľ, plánovať resp. presúvať činnosti
- **Generuje s predstihom upozornenia na nasledujúce činnosti**

Štatistiky:

- **Poskytuje prehľad monitorovaných položiek pre jednotlivé lokality, dreviny, zelené plochy vo forme:**
 - tabuliek
 - grafov

Spracovanie Dokumentu starostlivosti pre všetky dreviny rastúce na pozemkoch v správe mestskej časti Bratislava Staré Mesto **je dlhodobý a hlavne finančne náročný proces** a bude sa týkať:

- historických parkov: Medická záhrada, Grassalkovichova záhrada, Americké námestie, Hviezdoslavovo námestie, Kmeťovo a Jakubovo námestie.
- parkovo upravovaných plôch, stromov rastúcich na námestiach (Vajanského nábrežie, Rázusovo nábrežie a Nábrežie arm.gen.L. Svobodu, Rudnayovo a Rybné námestie).
- uličných stromoradií, t. j. stromov a krov rastúcich popri komunikáciách III. a IV. triedy
- stromov rastúcich v areáloch materských a základných škôl
- sídliskovej zelene, drevín rastúcich vo vnútrodvoroch a predzáhradkách obytných domov, ktoré sú v správe MČ Bratislava-Staré Mesto.

Finančné prostriedky na vypracovanie Dokumentu starostlivosti o dreviny navrhujeme získať z eurofondov, a to na kompletne spracovanie dokumentu vrátane aplikácie. Harmonogram plnenia tohto akčného plánu závisí od existencie vhodného operačného programu, ktorý jasne definuje náležitosti a termíny, ktoré je potrebné dodržať.

V mesiaci jún – júl 2019 poskytneme podklady oddeleniu stratégií a projektov, ktoré budú slúžiť na vytýčovanie vhodného grantového programu.

Po získaní finančných prostriedkov sa bude realizovať proces verejného obstarávania.