Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

STRATEGIE ROZVOJE VEŘEJNÉ ZELENĚ

OBCE SUCHONICE



ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Objednatel:	***Obec Suchonice***
Adresa:	Suchonice 29, 783 57 Tršice
IČ:	44936362
E-mail:	starosta@suchonice.cz
Telefon:	+420 585 957 179
Místo řešení:	Suchonice
ORP:	Olomouc
Kraj:	Olomoucký
Katastrální území:	Suchonice (759279)

Zpracovatel:	**Atregia, s.r.o.**
Adresa:	Šebrov 215, 679 22 Šebrov – Kateřina
Provozovna:	Vážného 99/10, 621 00 Brno – Řečkovice
IČ:	02017342
DIČ:	CZ 02017342
Bankovní spojení:	Fio banka, a.s. č. ú. 2100462439/2010
Statutární orgán:	Ing. Martina Vokřálová Trnková – jednatelka společnosti
Odpovědný pracovník oprávněný k jednání:	Ing. Barbora Májková (autorizace ČKA 03 999)
E-mail:	barbora.majkova@atregia.cz
Datum:	červen 2020

Tento dokument je výstupem projektu s názvem Vytvoření strategických dokumentů pro Sdružení obcí mikroregionu Království - CZ.03.4.74/0.0/0.0/17_080/0009983 - Výzva pro územní samosprávné celky (obce, kraje, sdružení a asociace ÚSC) v rámci Operačního programu Zaměstnanost, který je finančně podpořen z prostředků EU a státního rozpočtu ČR.

Zastupitelé obce Suchonice na svém zasedání, které se uskutečnilo dne ……, schválili strategický dokument **Strategie rozvoje veřejné zeleně**, usnesením číslo …….. Jedná se o dlouhodobý plánovací dokument, který slouží jako doporučení pro další rozvoj a podporu veřejné zeleně v obci.

OBSAH

1 ÚVOD 5
1.1 Cíl strategie rozvoje veřejné zeleně 5
1.2 Vymezení řešeného území 5
2 ANALYTICKÁ ČÁST 6
2.1 Informace o území 6
2.1.1 Širší vztahy 6
2.1.2 Přírodní podmínky 6
2.1.3 Památky a turistické zajímavosti 7
2.1.4 Základní demografické údaje 7
2.1.5 Aktuální stav krajiny 7
2.1.6 Použité podklady 8
2.2 Identifikace ploch a prvků zeleně 9
2.3 Inventarizace dřevin 14
3 NÁVRHOVÁ ČÁST 18
3.1 Rozvoj systému sídelní zeleně 18
3.2 Rozvoj jednotlivých lokalit zeleně 18
3.2.1 Potřeba rekonstrukce porostů 20
3.2.2 Potřeba rekonstrukce vybavení 21
3.3 Etapizace 21
3.4 Priority 21
3.5 Plán údržby zeleně 22
3.5.1 Plán údržby pro jednotlivé biologické prvky 23
4 IMPLEMENTAČNÍ ČÁST 28
4.1 Akční plán 30
4.2 Dotační analýza 31
4.2.1 Využitelné dotace v programovém období 2014-2020 31
4.2.1 Plánované dotace - Operační programy v novém programovém období 2021-2027 32
4.3 Monitoring a evaluace realizace strategie 33

1 ÚVOD

1.1 CÍL STRATEGIE ROZVOJE VEŘEJNÉ ZELENĚ

Cílem strategie rozvoje veřejné zeleně je celková optimalizace a zefektivnění nákladů pro údržbu obecní zeleně. Strategie bude sloužit jako podklad pro zadávání a kontrolu výkonu údržby zeleně a měla by zefektivnit procesy a postupy obecní samosprávy v oblasti veřejné zeleně.

Strategie rozvoje veřejné zeleně bude stanovena na základě pasportu, rozhovorů s představiteli obce a zainteresovaných subjektů.

1.2 VYMEZENÍ ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

Strategie rozvoje obecní zeleně je zpracována pro katastrální území Suchonice (759279) v okrese Olomouc v Olomouckém kraji.
Řešené území zahrnuje jak zastavěnou část obce, tak extravilán, tedy krajinnou zeleň.

2 ANALYTICKÁ ČÁST

2.1 INFORMACE O ÚZEMÍ

2.1.1 Širší vztahy

Obec Suchonice leží 15 km jihovýchodně od Olomouce. Sousedí s katastry Čelechovice, Nelešovice a Kokory na jihu, s k.ú. Přestavlky na severu, s k.ú. Lipňany na východě a s k.ú. Velký Týnec na západě. Nachází se v nadmořské výšce 301 m.

2.1.2 Přírodní podmínky

Geomorfologické poměry

Obec Suchonice leží v provincii Česká vysočina, subprovincii Krkonošsko-jesenická soustava, oblasti Jesenické, celku Nízký Jeseník, podcelku Tršická pahorkatina a okrsku Přáslavická pahorkatina.

Geologické poměry

Řešené území patří z geologického hlediska do Českého masivu a Alpsko-karpatské čelní pánve a vnitrohorské pánve.

Geologické podloží obce Suchonice tvoří horniny stáří spodního karbonu, převážně laminované břidlice.

Pedologické poměry

Na většině území obce Suchonice se vyskytuje půdní typ hnědozem modální, okrajově pak kambizem modální a šedozem modální.

Klimatické podmínky

Podle Quitta (1970) spadá řešené území do (T2) teplé klimatické oblasti.

Zdejší podnebí se vyznačuje teplým, dlouhým a suchým létem a krátkou, mírně teplou, suchou až velmi suchou zimou. Průměrná lednová teplota dosahuje

-2-(-3)°C, průměrná červencová teplota pak 18-19 °C. Průměrný úhrn srážek činí 550–700 mm (zdroj: http://moravske-karpaty.cz/prirodni-pomery/klima/klasifikace-klimatu/).

Hydrologické poměry

V obci Suchonice pramení tok Kopřivnice. Podle Vlčka (1971) se jedná o oblast nejméně vodnou (se specifickým odtokem 0–3 l/s.km ^{2}), s malou retenční schopností a silně rozkolísaným odtokem během roku. Nejvodnějším měsícem bývá únor a březen.

Biogeografická charakteristika

Podle regionálně fytogeografického členění (BÚ ČSAV 1987) leží obec Suchonice v oblasti mezofytikum, obvodu Karpatské mezofytikum, okrsku 76b Tršická pahorkatina.

Podle mapy potenciální přirozené vegetace (Neuhäuslová, Moravec a kol. 1997) je v obci Suchonice zastoupena jednotka lipová dubohabřina (*Tilio-Carpinetum*).

Podle biogeografického členění ČR (Culek a kol. 1996) leží obec Suchonice v bioregionu 3.4 Hranickém.

2.1.3 Památky a turistické zajímavosti

- **kaple sv. Václava**
- **kaplička** – při příjezdu do obce od Nelešovic

2.1.4 Základní demografické údaje

Katastrální území Suchonice má výměru necelých 346 ha. Podle údajů z prosince 2019 zde žije 179 obyvatel (zdroj: Český statistický úřad, https://vdb.czso.cz/).

2.1.5 Aktuální stav krajiny

Převážnou většinu rozlohy k.ú. Suchonice tvoří orná půda, která zaujímají téměř 80 % rozlohy katastru. Lesní půda zabírá přibližně 8 % plochy. Ostatní plochy dosahují rozlohy téměř 5 %. Kolem 3 % rozlohy tvoří zahrady a také chmelnice.

Statistické údaje z katastru nemovitostí pro k.ú. Suchonice (stav ke dni: 27.5.2020):

Druh pozemku	Výměra (m ^{2})	Podíl (%)
Orná půda	2 748 317	79,5
Chmelnice	100 427	2,9
Zahrady	95 398	2,8
Travní porosty	14 295	0,4
Lesní pozemky	273 063	7,9
Vodní plochy	12 153	0,3
Zastavěné plochy	47 572	1,4
Ostatní plochy	162 118	4,7
Ostatní plochy – sport a rekreační	2 820	0,1
Ostatní plochy – zeleň	1 037	0,1
CELKEM	3 457 200	100

Tab. 1: Aktuální využití krajiny v katastrálním území obce Suchonice.

Územní systém ekologické stability

Na území obce Suchonice zasahuje ze severozápadu regionální biokoridor, dále je vymezen ÚSES na lokální úrovni.

2.1.6 Použité podklady

– Mapový portál geoportal.gov.cz

– Územní plán obce Suchonice (Urbanistické středisko Brno, spol.s.r.o., 1996)

2.2 IDENTIFIKACE PLOCH A PRVKŮ ZELENĚ

Systém zeleně v sídle tvoří plochy veřejně přístupné, plochy s omezeným přístupem a zeleň soukromá. V takto přírodní venkovské krajině nedosahuje sídelní zeleň takového významu a nezastupitelné funkce jako je tomu ve velkých městech. V zastavěném území obce převažuje zástavba rodinných domů, umožňující rekreaci v soukromých zahradách. Na veřejných plochách dotváří zeleň urbanistickou kompozici a udává charakter sídla. Tyto plochy umožňují volný pohyb obyvatel, jejich setkávání, spontánní i organizovaný sport a zábavu.

Terénní šetření probíhalo v červnu a červenci 2020. V mapě v měřítku 1:5 000 byly vymezovány jednotlivé plochy zeleně a do tabulek byly zaznamenány následující údaje:

1. Číslo plochy – je uvedeno v textu, tabulkách i ve výkresové části.

2. Název plochy – pro lepší orientaci v tabulkách je uveden název plochy (např. U obecního úřadu, Odpočívadlo u vodní nádrže...).

3. Funkční typ zeleně (v hlavní funkci) – podle velikosti a způsobu využití jsou plochy roztříděny do kategorií. Pro přehlednost a jednoznačnou identifikaci jsou v mapové části kategorie zeleně označeny písmeny (uvedeno za číslem plochy).

Charakteristika jednotlivých kategorií:

Parkově upravené plochy (U) – menší parkově upravené plochy, u kterých převažuje dekorativní funkce. Vytváří mozaiku drobných ploch, která významně ovlivňuje charakter a specifičnost sídla.

Rekreační zeleň (R) – volně přístupné plochy, celoročně využívané, především na okraji intravilánu s minimální vybaveností a vazbou na krajinnou zeleň.

Stromořadí, uliční zeleň (ST) – městské uliční stromořadí.

Krajinné stromořadí (KST) – stromořadí ve volné krajině nebo propojující intravilán s extravilánem. Liniový vegetační prvek doprovázející cesty, silnice apod.

Krajinná zeleň ostatní (KO) – často neupravené plochy, volně přístupné, bez aktuální údržby. Charakteristickým znakem jsou spontánně vzniklé porosty dřevin i bylin. Tento typ zeleně nebyl podrobně inventarizován, při terénních průzkumech byly pouze plošně vymezeny. Do této kategorie byly řazeny, pro tento region typické, zarostlé kamenice oddělující úseky orné půdy či pastviny.

Krajinná zeleň vodotečí (KZV) – vegetační doprovody vodních toků a vodních ploch. Oproti funkčnímu typu KV jsou obvykle taxonomicky i prostorově variabilnější, vykazují vyšší stupeň autoregulace i ekologických procesů a funkcí. Situovány jsou především v extravilánu obce.

4. Funkční typ zeleně (v doplňkové funkci) - podle velikosti a způsobu využití jsou plochy roztříděny do kategorií. Pro přehlednost a jednoznačnou identifikaci jsou v mapové části kategorie zeleně označeny písmeny (uvedeno za číslem plochy).

Významný detail (VD) – záměrně založené plochy zeleně zcela minimálního rozsahu tvořící doprovod různým drobným kulturním památkám a pozůstatkům (křížky, sochy, památníky apod.).

Zeleň obytných souborů (ZB) – plochy vegetace uvnitř soustředěné bytové zástavby, bezprostředně navazující na zástavbu s určením k využívání obyvateli sídlišť.

Zeleň občanské vybavenosti (ZC) – drobné plochy v okolí budov občanské vybavenosti, nemají charakter parkově upravených ploch (funkce je podřízena charakteru vybavenosti).

Zeleň dopravních staveb (ZD) – převážně liniové plochy zeleně bezprostředně navazující na komunikace a dopravní stavby.

Zeleň školních a kulturních zařízení (ZK) – převážně vyhrazená zeleň s omezeným přístupem, často oplocená, náležící k areálům všech typů škol, církevních objektů a kulturním zařízením.

Zeleň u individuální zástavby RD (ZRD) – okrasná a užitková zeleň u rodinných domů.

Zeleň sportovních areálů (ZS) – plochy zeleně uvnitř sportovních areálů s upraveným režimem přístupnosti. Zeleň je většinou ve formě parkově upravených ploch, pravidelně udržovaných.

Zeleň uliční (ZU) – samostatný funkční typ dotvářející prostorovou strukturu daného uličního prostoru.

5. Majetek obce – údaj z katastru nemovitostí o majetkové příslušnosti ploch:

ano – plocha zeleně je v majetku obce

ne – plocha zeleně není v majetku obce

cst (částečně) – část plochy zeleně je v majetku obce

6. Přístupnost – údaj o režimu přístupnosti plochy zeleně

P – veřejnosti přístupná plocha bez omezení

O – časově omezený přístup na plochu

V – vyhrazená plocha

7. Prostorové uspořádání vegetačních prvků

1 – vhodné – vhodná struktura, odpovídá charakteru funkčního typu zeleně, plně podporuje jeho funkci

2 – průměrné – struktura ne zcela vhodná vzhledem k charakteru funkčního typu. Potřebná částečná úprava (stratifikace porostů, změna skladby vegetačních prvků, změna otevřenosti/uzavřenosti prostoru).

3 – nevhodné – struktura nevhodná nebo zcela nevhodná vzhledem k charakteru funkčního typu, neumožňuje plnění požadovaných funkcí. Nutná významná úprava nebo celková rekonstrukce plochy.

8. Význam plochy zeleně

1 – celoměstský – primární význam pro systém městské zeleně jako celek

2 – obvodový – sekundární význam pro systém městské zeleně jako celek

3 – lokální – terciální význam pro systém městské zeleně jako celek

9. Intenzitní třída údržby

1. třída – intenzivní údržba reprezentačních ploch zeleně – jedná se o plochy náročnější na údržbu, frekventované

2. třída –údržba pravidelně využívaných ploch zeleně – jedná se o plochy udržované, ale méně významné v rámci zeleně obce

10. Návrh změny režimu udržovací péče

1 – žádný – bez změny režimu péče

2 – snížení – snížení příliš vysoké intenzity udržovací péče vzhledem k charakteru a lokalizaci funkčního typu

3 – zvýšení – zvýšení nedostatečné intenzity udržovací péče vzhledem k charakteru a lokalizaci funkčního typu

11. Potřeba obnovy úpravy

1 – bez potřeby – prvky plochy bez potřeby obnovy či pěstebního zásahu

2 – rekonstrukce porostů – potřeba dílčích pěstebních zásahů až kompletní obnovy vegetačních prvků

3 – rekonstrukce vybavenosti – potřeba obnovy prvků vybavenosti

4 – rekonstrukce celé plochy – potřeba kompletní obnovy plochy

12. Naléhavost provedení obnovy

1 – akutní – vzhledem ke stavu a významu plochy nutné provést obnovu plochy v první etapě

2 – středně naléhavé – vzhledem ke stavu a významu plochy vhodné provést obnovu plochy ve druhé etapě

3 – nenaléhavé – vzhledem ke stavu a významu plochy možné provést obnovu plochy v dalších etapách

13. Doplnění plochy vegetačními prvky – návrh potřeby doplnění o vegetační prvky s uvedením konkrétního typu vegetačního prvku

ne – bez nutnosti doplnění

ano – S – solitérní

KP – keře půdopokryvné a nízké

KV – keře vysoké

LT – luční trávník

ZK – záhon květin

14. Poznámka – zde jsou komentovány skutečnosti, které nelze zachytit v tabulkových položkách

Zastoupení funkčních typů zeleně na území obce Majetín						
Funkční typ zeleně		Počet (ks)	Četnost (%)	Výměra (m ^{2})	Podíl celkové výměry (%)	Délka (m)
U	Parkově upravená plocha	4	16	4 857	12%	-
R	Rekreační zeleň	2	8	4 440	11%	-
ST	Stromořadí (uliční zeleň)	1	4	-		279
KST	Krajinné stromořadí	1	4	-		222
KO	Krajinná zeleň ostatní	4	16	26 877	66%	-
ZC	Zeleň občanské vybavenosti	2	8	543	1%	-
ZK	Zeleň školních a kulturních zařízení	1	4	495	1%	-
ZD	Zeleň dopravních staveb	1	4	202	0%	-
ZB	Zeleň obytných souborů	2	8	345	1%	-
ZU	Zeleň uliční	3	12	1 140	3%	-

ZRD	Zeleň rodinných domů	4	16	1 966	5%	-
CELKEM		**25**	**100**	**40 865**	**100**	**501**

Komentář a interpretace:

Rozlohou nejzastoupenějším funkčním typem zeleně je krajinná zeleň (26 877 m^2, 66 %), kterou tvoří dva lesní porosty na západ od zastavěné části obce. Dále jsou to parkově upravené plochy (4 857 m^2, 12 %), tvořící plochu návsi a rekreační zeleň (4 440 m^2, 11 %).

Početně nejbohatším funkčním typem zeleně je zeleň rodinných domů (početně 16 % ze všech ploch, výměrou však jen 5 %). Jedná se o plochy soukromé zeleně zástavby rodinných domů. Druhým početně nejzastoupenějším funkčním typem zeleně je zeleň parkově upravených ploch (početně 16 %, rozlohou 3 %).

Celkem bylo vymezeno 25 ploch zeleně o celkové výměře 40 865 m^2 (4 ha).

Lokalizace (hranice) jednotlivých ploch zeleně a jejich funkční hodnocení vymezuje grafická část, konkrétně výkresy **č. 01 Přehled ploch zeleně.**

Hodnocené atributy a indikátory jednotlivých ploch zeleně jsou obsaženy v tabulkové příloze, konkrétně příloha **Inventarizace ploch zeleně**.

2.3 INVENTARIZACE DŘEVIN

Průzkum dřevin probíhal v červnu a červenci 2020. Použitá metodika hodnocení dřevin vychází z arboristického standardu SPPK A01 001 2018 Hodnocení stavu stromů.

Při průzkumu bylo zhodnoceno 93 stromů.

Obecně lze k současnému stavu dřevin konstatovat následující:

Druhová skladba vyhodnocených dřevin je různorodá. Listnaté druhy převažují nad jehličnatými. Nejvyšší druhové zastoupení má lípa zelená *(Tilia x euchlora)* – 27 ks, třešeň *(Prunus avium)* - 15 ks a lípa srdčitá *(Tilia cordata)* - 8 ks. V menším

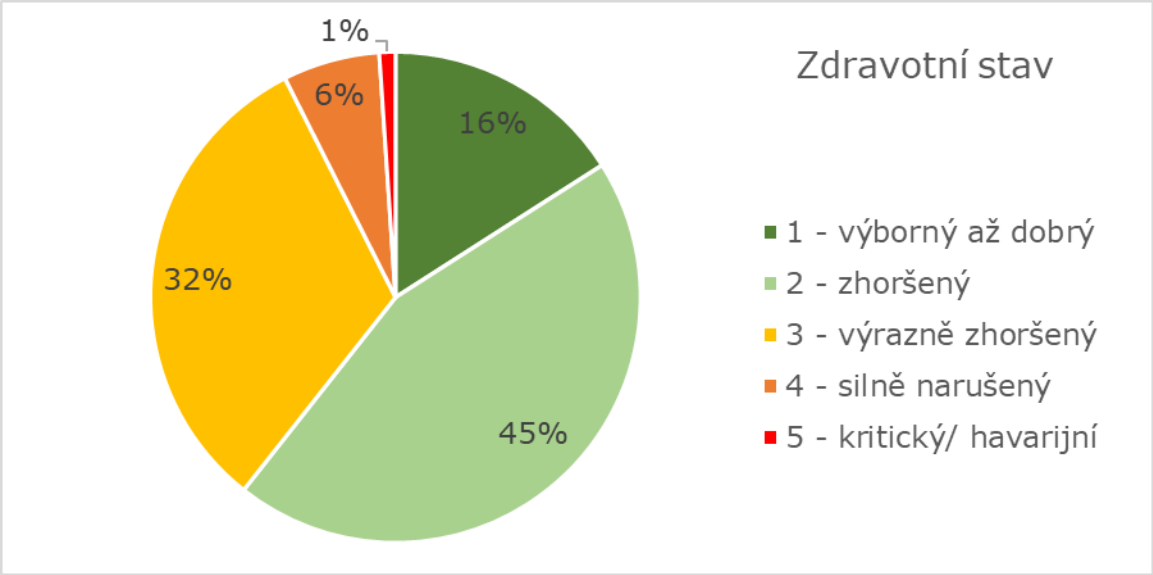
počtu najdeme zástupce jedlí *(Abies alba, Abies concolor, Abies pinsapo)*, břízy *(Betula pendula)*, ořešáky *(Juglans regia)*, borovice *(Pinus nigra, Pinus sylvestris).*

Kompletní seznam druhů inventarizovaných dřevin je součástí tabulkové části inventarizace dřevin.

Zdravotní stav dřevin je hodnocen především podle stupně mechanického narušení. Kromě kolonizace dřevokaznými houbami a existence dutin jsou sledovány deformace růstu, především nepříznivě umístěné těžiště a růstové defekty. Zohledněno je viditelné poškození kořenového systému, kmene a větví.

Zdravotní stav	Zastoupení (ks)	Zastoupení (%)
1 - výborný až dobrý	15	16
2 - zhoršený	42	45
3 - výrazně zhoršený	30	32
4 - silně narušený	6	6
5 - kritický/ havarijní	1	1

Bez zjevného mechanického poškození ve výborném až dobrém zdravotním stavu je 15 dřevin (16 %). Zdravotní stav zhoršený, kdy se vyskytují narušení zásadnějšího charakteru má 42 dřevin (45 %), nejčastěji se u těchto vyskytují ořezané větve, suché větve či počínající dutiny. Výrazně zhoršený zdravotní stav byl shledán u 30 dřevin (32 %), kde najdeme na dřevinách kombinaci více defektů jako vyvinuté dutiny, ořezané větve, suché větve nebo nevhodně provedený řez. Silně narušený stav shledáváme u 6 dřevin (6 %), tyto dřeviny vykazují kombinaci několika poškození, které výrazně ohrožují životnost. V kritickém/ havarijním stavu je jeden jedinec, jde u suchý strom.



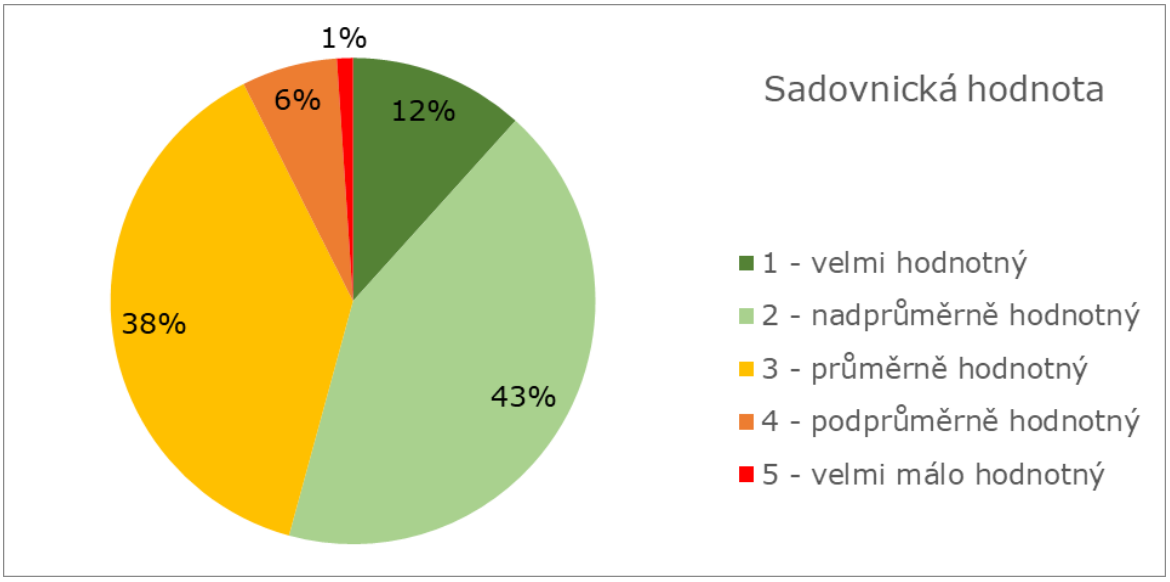
Graf 1: Grafické znázornění zdravotního stavu vyhodnocených dřevin.

Celkový zdravotní stav vyhodnocených dřevin je dobrý, více než 60 % dřevin má zdravotní stav výborný, dobrý až zhoršený. Méně než 10 % dřevin má stav silně narušený nebo havarijní. Je zde ale velké množství dřevin (32 %), které mají výrazně zhoršený stav, perspektiva těchto jedinců se dá za předpokladu pěstebních opatření zlepšit.

Sadovnická hodnota představuje syntetickou hodnotu stromů z pohledu zahradní a krajinářské architektury, vyjadřující současnou a potenciální funkčnost, vyplývající z jeho biologicky podmíněných vlastností. Stanovuje se při terénním šetření jako komplexní výstupní parametr na základě vyhodnocení zjištěných dílčích atributů hodnocení.

Sadovnická hodnota	Zastoupení (ks)	Zastoupení (%)
1 - velmi hodnotný	11	12
2 - nadprůměrně hodnotný	40	43
3 - průměrně hodnotný	36	38
4 - podprůměrně hodnotný	6	6
5 - velmi málo hodnotný	1	1

Jako velmi hodnotný bylo vyhodnoceno 11 jedinců (12 %), %), jedná se o stromy ve výborném stavu, s pravidelným růstem, na vhodném místě a s vysokou estetickou hodnotou. 40 jedinců (43 %) nadprůměrně hodnotných. Jedná se o dřeviny například s jedním defektem. Sadovnická hodnota průměrná byla zaznamenána u 36 dřevin (39 %), to jsou jedinci po výsadbě nebo mladé stromy ve výborném zdravotním stavu, případně starší jedinci vykazující známky poškození nebo na nevhodném stanovišti. Jako podprůměrně hodnotný bylo vyhodnoceno 6 jedinců (6 %), to jsou jedinci se sníženou estetickou hodnotou. 1 jedinec byl vyhodnocen jako velmi málo hodnotný vzhledem k celkovému zdravotnímu stavu, perspektivě a estetické hodnotě.



Graf 2: Grafické znázornění sadovnické hodnoty vyhodnocených dřevin.

Celková sadovnická hodnota dřevin v řešeném území je vysoká. Více než 50 % dřevin je velmi hodnotných nebo nadprůměrně hodnotných a méně než 10 % podprůměrně hodnotných nebo velmi málo hodnotných.

3 NÁVRHOVÁ ČÁST

3.1 ROZVOJ SYSTÉMU SÍDELNÍ ZELENĚ

Stávající systém sídelní zeleně je v dobrém stavu. Možnost rozvoje spočívá především v rekonstrukci stávajících ploch, zejména se zaměřením na péči o vegetační prvky, pěstební péči dřevin, postupné nahrazování neperspektivních dřevin, dosazování domácími druhy listnatých stromů či keřů. Na pomezí intravilánu a extravilánu se zaměřit na doplnění, obnovu a výsadbu nových stromořadí. Ať už se jedná o krajinná stromořadí mezi plochami pastvin a polí či stromořadí doprovázející cesty.

3.2 ROZVOJ JEDNOTLIVÝCH LOKALIT ZELENĚ

Celkem bylo vyhodnoceno 25 ploch. U 16 ploch nebyla stanovena potřeba obnovy. U ostatních byla vymezena potřeba rekonstrukce porostů, potřeba rekonstrukce vybavení. Současně byla stanovena naléhavost obnovy jako 1 – akutní (realizace v 1. etapě), 2 – středně naléhavá (realizace ve 2. etapě) nebo 3 – nenaléhavá (realizace v dalších etapách). Potřeba obnovy ploch vychází z terénního průzkumu a je zaznamenána v tabulce Inventarizace ploch zeleně. Jednotlivé plochy s potřebou obnovy jsou pak graficky zachyceny ve výkresu č. **02 „Návrh rozvoje ploch zeleně“**

Kompletní tabulka návrhu rozvoje lokalit následuje:

Číslo plochy	Název plochy	Hlavní funkce	Doplňková funkce	Potřeba obnovy	Poznámka
1	Kostel sv. Václava	U	-	1	
2	Stromořadí od kostela ke hřbitovu	ST	-	1	
3	Areál mateřské školy	-	ZK	1	

4	Naproti MŠ	U	-	2	
5	Podél rodinných domů	U	-	2	sjednotit příliš různorodé výsadby okrasných kultivarů keřů, nahradit domácími keři popř. záhony květin
6	U obchodu	U	-	2	doplnění travnaté plochy v zatáčce u silnice
7	Před obchodem	-	ZC	1	ošetření stromů, postupné nahrazení domácími listnatými dřevinami, odstranění stavebních zbytků
8	Dětské hřiště	R	-	1	
9	Před bytovkou	-	ZB	1	nahradit nevzhledné, špatně ošetřované dřeviny domácími keři
10	Za obecním úřadem	-	ZB	2	odstranit ruderální porost, založit trávník, doplnit o dřevinnou vegetaci
11	Sportoviště	R	-	2	ošetření a monitoring stromů po obvodu sportoviště
12	Lesík	KO	-	3	probírka, zbudování nového mobiliáře na výletním místě
13	Lesík 2	KO	-	1	probírka
14	Remíz s ovocnými stromy	KO	-	1	
15	Podél opěrné zdi	-	ZD	2	doplnění půdopokryvných keřů podél zídky
16	Zastávka	-	ZC	1	péče o stromy, výhledově nahrazení
17	U hřbitova	KST	-	1	péče o dřeviny
18	Polní cesta	KO	-	1	
19	U hřiště	-	ZU	1	péče o trávník
20	U obecního úřadu	-	ZRD	1	
21	U zahrádek	-	ZU	1	péče o trávník
22	Podél hlavní silnice	-	ZRD	2	ověřit možnost doplnění solitér či keřů (vedení inženýrských sítí)
23	Náves	-	ZU	1	
24	Zástavba RD	-	ZRD	1	
25	Zástavba RD 2	-	ZRD	2	

3.2.1 Potřeba rekonstrukce porostů

4/U – Naproti MŠ

Doplnění plochy v okolí zástavby rodinných domů výsadbou solitérních stromů, vysokých či nízkých keřů. Naléhavost 2.

5/U – Podél rodinných domů

Sjednotit příliš různorodé výsadby okrasných kultivarů keřů, nahradit domácími keři popř. záhony květin. Naléhavost 2.

6/U – U obchodu

Doplnit travnatou plochu v zatáčce u silnice o záhon květin nebo luční trávník. Naléhavost 2.

10/ZB – Za obecním úřadem

Ruderální plocha za obecním úřadem je navržena na odstranění ruderálního porostu a založení trávníku. Dále pak na doplnění keřů a solitérních stromů. Naléhavost 3.

11/R – Sportoviště

Ošetření lip lemujících hřiště, kontrola vazeb a další sledování jejich stavu. Naléhavost 1.

15/ZD – Podél opěrné zdi

Drobné doplnění půdopokryvných keřů v části plochy, podél zídky. Naléhavost 2.

22/ZRD – Podél hlavní silnice

Na plochách před zástavbou rodinných domů podél hlavní silnice ověřit možnost doplnění stromů či keřů (vedení inženýrských sítí). V případě že zde nebude možno, kvůli vedení inženýrských sítí vysazovat dřeviny, vhodným doplněním by byly také záhony květin podél chodníku. Naléhavost 2.

25/ZRD – Zástavba RD 2

Na neudržovaných plochách v zástavbě rodinných domů odstranit ruderální porost a doplnit výsadbou stromů, keřů, případně lučním trávníkem. Naléhavost 2.

3.2.2 Potřeba rekonstrukce vybavení

12/KO – Lesík

Provést probírku porostu a doplnit nový mobiliář v místě, kde se nachází pozůstatky stávajícího posezení. Vytvořit výletní místo s možností odpočinku. Naléhavost 2.

3.3 ETAPIZACE

Etapizace realizace obnovy stávajících ploch je navržena v tabulce **Inventarizace ploch zeleně** a vychází z významu lokality pro systém sídelní zeleně a stávajícího stavu lokality.

Návrh etapizace realizace jednotlivých úprav je zachycen ve výkresu **č. 02 „Návrh rozvoje ploch zeleně".**

Do první etapy je zařazena plocha, vyžadující ošetření a kontrolu rizikových stromů. V druhé etapě by měly být zrealizovány výsadby stromů, keřů či založení dalších vegetačních prvků, doplnění mobiliáře a drobné doplnění vegetačních prvků na frekventovaných plochách. V třetí etapě je plánováno také doplnění výsadeb, avšak na nefrekventovaných místech.

3.4 PRIORITY

Celkový stav ploch zeleně v obci Suchonice je uspokojivý, žádná z vymezených ploch nebyla navržena k celkové rekonstrukci. Obec by se měla dále soustředit a vynakládat své finanční prostředky na doplnění a zejména údržbu stávajících ploch. Důležitou položku v údržbě zeleně tvoří např. péče o dřeviny – výchovné řezy u mladých výsadeb, ošetření a postupná náhrada přestárlých jedinců (podrobné hodnocení viz tabulka Inventarizace ploch zeleně). Finanční efekty včasných řezů mladých dřevin jsou násobné – správně zapěstované dřeviny jsou na pozdější údržbu i desetinásobně levnější než dřeviny, u nichž došlo k zanedbání výchovných a řezů.

Vedle navrhovaného rozvoje některých ploch je na úrovni obce třeba řešit průběžně stav dřevin se zhoršeným zdravotním stavem. Konkrétní dřeviny, včetně jejich lokalizace je možné vyhledat prostřednictvím GIS systému obce.

3.5 PLÁN ÚDRŽBY ZELENĚ

V rámci analytické části dokumentu byl zpracován pasport zeleně a inventarizace dřevin na plochách zahrnutých v pasportu zeleně.

Na tyto práce navázalo rozdělení území na intenzitní třídy údržby zeleně, která určuje úroveň navrhované péče o danou lokalitu. Poté byl vypracován plán péče o jednotlivé vegetační prvky ve dvou intenzitních třídách údržby.

Plán údržby zeleně popisuje a navrhuje ideální systém péče o biologické prvky na pozemcích ve správě obce Suchonice, které byly zahrnuty do projektu pasportu zeleně.

Údržba zeleně obecně představuje soubor pravidelně se opakujících zásahů, kterými jsou biologické prvky ošetřovány a které zajišťují jejich dlouhodobou funkčnost.

Podle druhu, míry a četnosti pracovních operací je údržba zeleně rozdělena do dvou intenzitních tříd, které vyjadřují kvalitu a kvantitu údržbových prací:

1. třída – intenzivní údržba reprezentačních ploch zeleně – jedná se o plochy náročnější na údržbu, frekventované

2. třída –údržba pravidelně využívaných ploch zeleně – jedná se o plochy udržované, ale méně významné v rámci zeleně obce

Významnou informací z hlediska údržby je u biologických prvků také jejich svažitost, která ovlivňuje pracnost a cenu prováděných operací. Svažitost je u všech prvků uvedena v rámci pasportu zeleně a je rozdělena do tří následujících kategorií:

1 – rovina až svah 1:5

2 – svah od 1:5 do 1:2

3 – svah od 1:2 do 1:1

Komplexně zpracovaný plán péče zahrnující biologické prvky, které se ve městě vyskytují, slouží nejen jako podklad pro zadání prací, ale také pro tvorbu rozpočtu (plánování nutných finančních prostředků pro údržbu).

Výchozí podklady

Pro zpracování plánu péče byly použity následující podklady:

1. Pasport zeleně – zpracovaný firmou Atregia, s.r.o.
2. Inventarizace dřevin obce – zpracovaná firmou Atregia, s.r.o.

3.5.1 Plán údržby pro jednotlivé biologické prvky

Plán péče je navržen v tabulkách tak, aby měl uživatel jednoduchý přehled o navrhovaných pěstebních opatřeních u biologických prvků, které se v řešeném území v dané intenzitní třídě a svažitosti vyskytují a současně si mohl zadávat a měnit jednotlivé operace podle aktuálních požadavků.

V tabulkách je u každého biologického prvku uvedeno:

- kód biologického prvku z pasportu zeleně a jeho název

- svažitost plochy

- počet opakování jednotlivého pěstebního opatření v jednom roce

- celková výměra plochy daného biologického prvku v řešeném území v m^2,
u solitérních keřů je uveden počet kusů

- koeficient výměry uvedený pro případy, kdy se navrhovaný úkon neprovádí
na celé ploše, ale pouze na její části

- úkon údržby – je uveden popis úkonu dle databáze cenové soustavy ÚRS

- jednotková a celková cena – lze doplnit vlastními položkami nebo např. dle Cenové soustavy ÚRS

V následujícím textu je uveden podrobnější popis navrhovaných pěstebních operací. Tyto pěstební operace jsou zpracovány do tabulek. Pěstební operace zahrnují kompletní doporučenou péči. Jedná se o maximální variantu údržby.

Parkový trávník

Nejdůležitějším úkonem při péči o trávník je jeho pravidelné kosení. Na reprezentativních plochách v první intenzitní třídě je navrženo pokosení trávníku 6x ročně, v druhé intenzitní třídě 4x ročně.

V první intenzitní třídě jsou k provedení jedenkrát ročně navrženy tyto úkony: vyhrabání stařiny z trávníku, provzdušnění trávníku bez přísevu travního osiva, uválcování trávníku, chemické odplevelení postřikem a vzhledem k většímu odběru živin častým kosením, hnojení umělým hnojivem na široko. Podzimní shrabání listí z travnatých ploch je v první intenzitní třídě navrženo dvakrát za rok.

V druhé intenzitní třídě se počítá s uválcováním trávníku v rovině 1x za pět let (na plochách s větší svažitostí 2 a 3 není navrhováno). Ve 2. intenzitní třídě se také nepočítá s provzdušněním a chemickou ochranou, ale bude ošetřen pomocí vláčení trávníkovými branami, kde dojde k mírnému srovnání terénu, provzdušnění a zároveň se odstraní např. mech. Hnojení je navrženo v tříletém intervalu. Shrabání listí na podzim bude provedeno jedenkrát, strojově.

Luční trávník

U lučního trávníku je z pěstebních opatření navrženo pouze pokosení trávníku s odvozem rostlinné hmoty. V první i druhé intenzitní třídě je navrženo kosení 2x za vegetaci (na plochách v druhé intenzitní třídě se svažitostí 3 pouze 1x). Plochy budou koseny např. příkopovým traktorem se sekačem, přičemž okrajové plochy budou dosečeny křovinořezy (např. cyklostezka, příkopy).

Pokryvné výsadby keřů

U pokryvných výsadeb keřů se v 1. intenzitní třídě údržby počítá s odplevelením 2x ročně. Odplevelení je navrhováno hlavně z důvodů včasného odstranění náletů dřevin, které se právě v těchto zapojených porostech objevují.

Protože tento typ výsadby obecně není náročný na pravidelnou péči, spočívá údržba v 1. intenzitní třídě pouze v udržovacím řezu 1x ročně. Z dalších operací je počítáno s dosadbou uhynulých keřů a s přihnojením keřů v intervalu cca 1x za tři roky. Ochrana proti chorobám a škůdcům se provádí dle potřeby.

Rozvolněné skupiny keřů

V 1. třídě je 1x ročně navrženo odplevelení a udržovací řez. Jednou za tři roky se počítá s hnojením a v případě potřeby i s chemickou ochranou proti chorobám a škůdcům a dosadbou uhynulých rostlin.

Dle potřeby se také provádí zmlazení keřů v předjaří, pokud se jedná o taxon, který je ke zmlazení vhodný.

Zapojené skupiny keřů

V první intenzitní třídě údržby se u zapojené skupiny keřů provádí jednou do roka udržovací řez a odplevelení a odstraňování náletových dřevin. V tříletých intervalech se počítá s hnojením a s dosadbami uhynulých rostlin.

Ve 2. intenzitní třídě údržby se u zapojené skupiny keřů provádí jednou za dva roky udržovací řez a odplevelení. V tříletých intervalech se počítá s dosadbami uhynulých rostlin. Ochrana proti chorobám a škůdcům se provádí podle potřeby.

Solitérní keře

U solitérních keřů se udržovací řez a odplevelení výsadbových mís provádí každoročně, hnojení je navrženo jednou za tři roky. Ochrana proti chorobám a škůdcům bude prováděna podle aktuální potřeby (příp. 1x za 3 roky).

Živé ploty

Živé ploty se dělí do dvou hlavních skupin – volně rostlé a tvarované. Dále se živé ploty dělí na listnaté, jehličnaté a smíšené.

Živé ploty volně rostlé

V 1. třídě se provádí udržovací řez a odplevelení 1x ročně. Jednou za tři roky se provádí klasické hnojení. Dosadba se provádí 1x za 3 roky. Zmlazení se provádí v předjaří 1x za 10 let.

U všech listnatých živých plotů se provádí udržovací řez v období červen až srpen, nutné je přihlédnout k taxonům, které se řežou až po odkvětu (např. *Spiraea japonica, Spiraea bumalda, Potentilla fruticosa*).

Živé ploty tvarované

V první třídě je řez tvarovací prováděn 3x ročně (první v předjaří, další dva během vegetačního období). Další zásahy jako hnojení a odplevelení se provádí jednou za dva roky. Dosadba uhynulých rostlin se provádí 1x za 3 roky.

Skupiny stromů

U skupin stromů se počítá s pěstebním opatřením probírka. Toto opatření není zahrnuto v plánu péče. Cílem probírky je rozvolnění skupin dřevin. Při negativní probírce budou odstraněny všechny náletové, poškozené nebo neperspektivní dřeviny. Při pozitivní probírce budou vytipovány nejperspektivnější cílové dřeviny v porostu a dojde k odstranění všech okolních dřevin, které cílovým dřevinám konkurují, zabírají jim životní prostor a odebírají živiny.

Skupiny stromů s podrostem keřů

Údržba stromů s podrostem keřů spočívá v první intenzitní třídě v řezu keřů 1x za 2 roky, v odplevelení jednou za rok. Ve druhé intenzitní třídě je navržen řez u keřů a odplevelení 1x za 2 roky. V případě potřeby je počítáno s ochrana proti chorobám a škůdcům

Skupiny stromů s podrostem trávníku

Údržba skupin stromů s podrostem trávníku spočívá v kosení trávníku 3x do roka a shrabání listí na podzim 1x. Ve 2. třídě údržby se kosí trávník 2x ročně a hrabání listí se provádí 1x do roka. Údržba trávníku je zahrnuta v plánu péče.

Záhony letniček

Záhony letniček jsou prvkem, který je nutné zakládat každý rok znovu. Před založením záhonu letniček je z přípravných prací navrženo rytí, hnojení umělým hnojivem na široko a následná úprava půdy hrabáním. Poté je počítáno s vlastní výsadbou letniček na stanoviště. Součástí kalkulace je také cena výsadbového materiálu, počítáno je s výsadbou 25 kusů letniček na 1 m^2. Pokud se nejedná o výsadbu předpěstované sadby letniček, provádí se přímý výsev letniček z připravené osevní směsi. Letničky se vysazují po 15. květnu.

V průběhu vegetace se v první třídě počítá se zálivkou záhonu 10x v množství 10 litrů na 1 m^2, 5x ročně bude provedeno vypletí záhonu. Je navrženo také zasekání hran záhonů 1x ročně. Odkvetlé části rostlin se ze záhonu odstraňují 3x během vegetace. Po ukončení vegetace bude záhon zlikvidován a okraje záhonu budou upraveny zasekáním.

4 IMPLEMENTAČNÍ ČÁST

Implementací strategie rozumíme proces jejího zavedení do běžného fungování úřadu. Od dodání koncepčních dokumentů dodavatelem a jejich schválení dochází k postupnému zavedení rutinních činností, které dokumentace usnadňuje, nebo dělá efektivnější.

Efektivní, hospodárná správa a údržba zeleně

Obecní zeleň plní efektivně své funkce pouze v případě, že je o ní dlouhodobě pečováno. Základem pro rozvoj zeleně je popis systému sídelní zeleně, zejména identifikace jednotlivých lokalit a dlouhodobý plán jejich možného vývoje. Ten umožňuje postupné plánování jednotlivých prioritních projektů do rozpočtu obce, případně dává význam průběžnému sledování dotačních příležitostí. Externí financování je často významným bodem, který pomáhá rozhodnutí připravit projektovou dokumentaci, zažádat o dotaci a investovat do dalšího zlepšení veřejných prostor pro dosažení lepších pobytových funkcí, ale i zvýšení biodiverzity. Konkrétní náměty pro rozvoj jednotlivých lokalit jsou uváděné v návrhové části strategie.

Informace o množství a charakteru zeleně umožňují spolu se znalostmi funkčního využití ploch stanovit vhodnou míru péče o zeleň. Předkládaný návrh popisuje vhodný rozsah péče o zeleň, a to včetně vyčíslení potřebných nákladů pro dodavatelské zajištění. S ohledem na politické priority obce však často není možné finančně pokrýt navrhovaný rozsah péče o zeleň. Zeleň v takovém případě neplní optimálně všechny své funkce. Pasport zeleně s inventarizací dřevin umožňuje rozhodování v území o tom, jakým způsobem alokovat dostupné prostředky efektivně.

Konkrétní praktické scénáře využití pasportizace v praxi:

- Plánování pěstebních zásahů a opatření na území obce

- Zajištění akceptovatelné míry provozní bezpečnosti dřevin a doložení péče řádného hospodáře o veřejný majetek
- Podklad pro výběrová řízení, či zadání výkonu údržby zeleně
- Podklad pro kontrolu rozsahu a fakturace provedených úkonů péče o zeleň
- Tvorba ročního rozpočtu na údržbu zeleně
- Vyčíslení změn a průběžné aktualizace rozpočtu a odhadovaných nákladů v návaznosti na změny zeleně
- Podklad pro vyjednávání s většími investory v území a o PPP projektech

Podmínky pro účelné využití pasportizace v praxi

Podrobné informace o výměrách ploch, ale zejména inventarizace dřevin jsou základním podkladem pro investiční aktivity v oblasti životního prostředí v intravilánu obce. Výměra, složení a stav zeleně jsou základními informacemi, které vstupují do rozhodování o prioritách na území obce při volbě nejvhodnějších lokalit k revitalizacím zeleně, novým výsadbám i náhradní výsadbě. Zachycení informací v GIS umožňuje tyto informace efektivně sdílet všem relevantním odborům. Možnosti exportu a tisku konkrétních oblastí – ve formě mapových podkladů i tabulkové části dat umožňuje efektivní komunikaci, nebo poskytnutí potřebných podkladu možným dodavatelům i veřejnosti.

Konkrétní praktické scénáře využití pasportizace v praxi:

• Poskytnutí podkladu o rozsahu zeleně v daném území

• Poskytnutí informace o posledním stavu zeleně v rámci plánování investičních akcí

• Podklad pro generely, územní studie, nebo další koncepční a plánovací dokumentaci

Základní podmínkou k využívání geo-informatických dat o zeleni je jejich úplnost, správnost a dostupnost. Pasport zeleně včetně provedené inventarizace bude úplný a správný pouze v případě, že bude průběžně aktualizován.

Fungující praxí řady obcí je každoroční aktualizace pasportu na základě průběžného shromažďování informací o lokalitách změn. K tomuto přístupu přistupují obce s nižší personální kapacitou – zajištění aktualizace vykonávají každoročně dodavatelé. Obce s dostatečnými personálními kapacitami můžou volit také aktualizaci vlastními pracovníky – v takovém případě bývá provedena bez dalšího prodlení po změně v území.

Dostupná budou data o pasportu zeleně v případě, že budou k dispozici všem relevantním pracovníkům obecního úřadu, a to včetně funkcí GIS, které budou umožňovat efektivní práci s těmito daty. Obce pokročilé v přístupu k veřejným informacím často přechází rovnou ke zveřejnění dat, nebo jejich poskytování v souladu s § 3 odst. 11 zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím „… informace zveřejňované způsobem umožňujícím dálkový přístup v otevřeném a strojově čitelném formátu, jejichž způsob ani účel následného využití není omezen a které jsou evidovány v národním katalogu otevřených dat.“ Zpřístupnění dat tímto způsobem umožňuje řada dodavatelů GIS.

4.1 AKČNÍ PLÁN

Akční plán vychází z potřeby obnovy jednotlivých lokalit uvedených v tabulce Návrhové části. Akční plán je sestavovaný na období následujících 5 let. Další horizonty obnovy budou následovat v období 6-15 let a 16 a více let.

Plochy určené k prioritnímu rozvoji v následujících 5ti letech:

11/R – plocha č. 11 Sportoviště

Navržena je rekonstrukce porostu. Ošetření lip lemujících hřiště, kontrola vazeb a další sledování jejich stavu.

4.2 DOTAČNÍ ANALÝZA

Stávající programové období evropských fondů je postupně ukončováno. Monitorovací indikátory v oblasti zeleně ČR naplnila a finanční prostředky jsou vyčerpány. Vyhlášení dalších výzev v roce 2020, nebo 2021 zejména v Operačním programu životního prostředí je tedy spíše spekulací. (nad rámec plánovaných výzev – prioritní osy 4.3 a 4.4, ze kterých byla financována většina projektů mimolesní zeleně plánované výzvy aktuálně nemají).

Ze stávajícího programového období tedy uvádíme pouze výzvy, které je pro obec teoreticky možné využít. Rozšiřujeme je o stávající nabídku dalších zdrojů financování mimo Evropské fondy. Z nového programového období jsou uváděné veškeré dostupné informace, přestože žádná konkrétní výzva dosud vyhlášená není a pravděpodobně ještě ani rok po dokončení strategie vyhlášená nebude.

4.2.1 Využitelné dotace v programovém období 2014-2020

NPŽP výzva 9/2019 – Zeleň ve městech a obcích (výsadba stromů)

- *Příjem žádostí: do **30. 4. 2021***
- *Dotace na zlepšení životního prostředí v obcích prostřednictvím podpory výsadby stromů, která přispěje k vytvoření kvalitního veřejného prostoru, k vyrovnání teplotních extrémů, ke zlepšení kvality ovzduší a k zadržování vody*
- *limit způsobilých výdajů 20 000 Kč až 250 tis. Kč*
- *100 % dotace*

Nadace ČEZ – Oranžové hřiště

- *Příjem žádostí do: **31. 12. 2020***
- *Grantové řízení Oranžové hřiště je zaměřeno na podporu výstavby a kompletní rekonstrukce dětských, sportovních a víceúčelových či jiných hřišť. Podmínkou je veřejná přístupnost hřiště s výjimkou hřišť u mateřských škol a zdravotních a sociálních zařízení.*
- *100% dotace*

Nadace ČEZ – Podpora regionů

- *Příjem žádostí do: **31. 12. 2020***

- *Nadační příspěvek za účelem podpory dětí a mládeže, zdravotnictví, sociální péče, osob s handicapem, vědy, vzdělání, kultury, sportu či životního prostředí*

4.2.1 Plánované dotace - Operační programy v novém programovém období 2021-2027

Operační program životní prostředí

Specifický cíl 1.2 Podpora přizpůsobení se změnám klimatu, prevence rizik a odolnosti vůči katastrofám

V oblasti přizpůsobení se na sucho a povodňové prevence budou podporována zejména opatření v krajině a zastavěném území:

- *tvorba nových a obnova stávajících přírodě blízkých vodních prvků v krajině a intravilánu;*
- *tvorba nových a obnova stávajících vegetačních prvků a struktur, včetně opatření proti vodní a větrné erozi;*
- *úprava lesních porostů směrem k přirozené struktuře a druhové skladbě za účelem posílení jejich stability;*
- *zakládání a obnova veřejné sídelní zeleně, včetně komunitních zahrad;*
- *odstranění či eliminace negativních funkcí odvodňovacích zařízení v krajině;*
- *realizace protipovodňových opatření;*
- *realizace opatření ke zpomalení odtoku, vsaku, retenci a akumulaci srážkové vody vč. jejího dalšího využití, zelených střech a opatření na využití šedé vody a infiltrace povrchových vod do vod podzemních;*
- *zpracování studií a plánů (studie systémů sídelní zeleně, studie odtokových poměrů urbanizovaných území a vsakovacích map, územní studie krajiny, plán Územního systému ekologické stability);*

Specifický cíl 1.5 Posílení biologické rozmanitosti, zelené infrastruktury v městském prostředí a snížení znečištění

V rámci specifického cíle bude podporována celá řada aktivit zaměřených na péči o chráněná území, přírodní stanoviště a vzácné druhy, zvýšení kvality ovzduší a snížení počtu kontaminovaných lokalit. obnova a péče o přírodní stanoviště a druhy, opatření na podporu ohrožených druhů;

- *péče o chráněná území (přírodního dědictví);*
- *zprůchodnění migračních překážek pro živočichy;*
- *regulace a omezení šíření invazních nepůvodních druhů;*
- *modernizace a rozvoj záchranných stanic pro ohrožené živočichy;*
- *sběr podkladů, zpracování koncepčních dokumentů pro péči o chráněná území, zajištění územní ochrany chráněných území (přírodního dědictví);*

- *monitoring ekosystémů, stanovišť a druhů;*

Integrovaný regionální operační program - Priorita 2 – Rozvoj městské mobility, revitalizace měst a obcí, ochrana obyvatelstva

Specifický cíl 2.2: Posílení ochrany přírody, biologické rozmanitosti, zelené infrastruktury v městském prostředí a snížení znečištění

Aktivita směřující k naplnění tohoto specifického cíle:

Revitalizace veřejných prostranství – staveb krajinářské architektury s budováním zelené infrastruktury měst a obcí (např. parky, náměstí, městské třídy a uliční prostory, na sídlištích), včetně modernizace technické infrastruktury v řešených veřejných prostranstvích

- *realizace zelené infrastruktury a souvisejících opatření nezbytných pro její rozvoj a pro zlepšení kvality veřejných prostranství (např. povrchy a podloží veřejných prostranství umožňující lepší zasakování srážkové vody, retenční a akumulační nádrže, prokořeňovací buňky stromů, výsadba vegetace, průlehy, vodní prvky, vodní plochy, městský mobiliář, herní prvky, dětská a workoutová hřiště, veřejné osvětlení, veřejné toalety);*
- *revitalizace nevyužívaných ploch, kde budou budována veřejná prostranství a zelená infrastruktura.*

Dále pak Operační program životní prostředí - prioritní osy Ochrana a péče o přírodu a krajinu.

4.3 MONITORING A EVALUACE REALIZACE STRATEGIE

Strategický dokument obcí či měst patří mezi dokumenty pracovní. Starosta, zastupitelstvo, případně referenti s dokumentem pracují tím způsobem, že jednotlivé návrhy zařazují do strategického plánu rozvoje, zajišťují navazující externí financování a vlastní rozpočtové prostředky.

Evaluaci strategie doporučujeme provádět každoročně. Vhodným orgánem je pro tento úkon pracovní skupina, která se věnuje tématům životního prostředí. Při každoročním hodnocení dojde k vyhodnocení, jestli všechny, či některé aktivity a projekty byly realizovány a dojde k aktualizaci akčního plánu – rozplánování dalších, navazujících aktivit či projektů do dalšího období.

Při plánování jednotlivých akcí je vhodné doprovázet investiční projekty (výsadby, revitalizace) aktivitami neinvestičními – zapojením dětí, aktivních obyvatel, či široké veřejnosti. Velkým úspěchům v menších sídlech se těší kombinované akce, při kterých obec naplánuje představení, nebo drobné realizace akcí spojených se zelení k dalším aktivitám (jako jsou zahájení školního roku, dětské dny a další). Tyto aktivity umožňují představitelům obce poukázat na úspěchy dosažené v oblasti životního prostředí.

PŘÍLOHY

TABULKOVÁ ČÁST

Inventarizace ploch zeleně

Plán údržby

GRAFICKÁ ČÁST:

01 – Přehled ploch zeleně

měřítko 1 : 5 000, formát 3xA4

02 – Návrh rozvoje ploch zeleně

Měřítko 1 : 5 000, formát 3xA4