

STUDIE SYSTÉMU SÍDELNÍ ZELENĚ OBCE STONAVA II

TECHNICKÁ ZPRÁVA

VYPRACOVALI:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. Tomáš Šonovský
autorizovaný architekt Českou komorou architektů
pod číslem: 287

ZHOTOVITEL: Ing. Petra Ličková
Jeronýmova 425, 738 01 Frýdek – Místek
IČ 73211141

březen - 2019

Obsah:

VYPRACOVALI:	1
pod číslem: 287	1
1 Základní údaje	4
1.1 Identifikační údaje.....	4
1.2 Stonava	4
1.3 Cíl územní studie.....	4
1.3.1 Zpracované území.....	5
1.3.2 Řešitelské pracoviště.....	5
2 Postup zpracování územní studie	5
2.1 Metodika a rozbory - základní terminologie a obecné souvislosti	5
2.1.1 Městská zeleň	6
2.2 Popis funkčních typů městské zeleně.....	9
2.2.1 Plochy zeleně v hlavní funkci	9
2.2.2 Plochy zeleně ve vedlejší funkci	10
2.2.3 Metodika hodnocení aktuálního stavu (stability) ploch zeleně.....	12
3 Současný stav sídelní zeleně	18
3.1 Závěry a bilance	18
3.1.1 Rozsah hodnocení.....	18
3.1.2 Hodnocení stability funkčních typů zeleně	20
4 Návrh systému sídelní zeleně	21
4.1 Zhodnocení výsledků dílčích projednávání a posouzení souladu se stávající územně plánovací dokumentací	21
4.2 Návrh řešení systému sídelní zeleně	21
4.2.1 Teoretická východiska návrhu.....	21
4.3 Skladebné prvky systému zeleně obce Stonava	24
4.3.1 Popis a charakteristika rozvojových os	25
4.4 Návrhové plochy obce Stonava převzaté z územního plánu	38
4.4.1 Regulativy ÚSES	39
5 Etapizace regenerace zeleně návrhových ploch a zařazení do intenzitních tříd údržby zeleně 40	
5.1 Vymezení ploch pro obnovu a revitalizaci zeleně.....	40
5.2 Zařazení lokalit do intenzitních tříd a četnost prací u vegetačních prvků	40
5.2.1 Intenzitní třídy údržby.....	42
5.2.2 1. ETAPA.....	47
5.2.3 2. ETAPA.....	52
5.2.4 3. ETAPA.....	53

5.2.5	4. ETAPA.....	54
5.2.6	Plochy nevyžadující změny	55
6	Citované a převzaté zdroje	58

1 Základní údaje

1.1 Identifikační údaje

Název stavby: Studie systému sídelní zeleně obce Stonava

Rozsah: Stonava (okr. Karviná)

Stupeň dokumentace: Územní studie

Investor: Obec Stonava,
Obec Stonava č. p. 730 PSČ 735 34

Zhotovitel: Ing. Petra Ličková
Jeronýmova 425,
738 01 Frýdek-Místek
Tel.: 604 121 405
E-mail: petrasona@seznam.cz

Zodpovědný projektant: Ing. arch. Tomáš Šonovský
Teslova 2
70200
Č.A. 00287

Datum zpracování: březen 2019

1.2 Stonava

Stonava – Stonava je obcí s důlní zátěží. Stonava je obcí rozlehlou 13,87 km², žije zde 1851 obyvatel. Stonava je obcí s velkým množstvím průmyslových objektů v katastru. Stonava je obcí s krásnou přírodou samém centru obce, meandry řeky protínají obec od severu k jihu. Stonava je obcí s centrální částí a velmi vzdálenými hornickými sídlištěmi, které jsou propojeny komunikací II. třídy na krajích katastrálního území. Když projíždíte Stonavou, projíždíte mezi šachtami, po široké silnici vybudované jako účelová komunikace propojující tyto oblasti z východu na západ, ze severu na jih.

1.3 Cíl územní studie

Cílem dokumentu je využít potenciál nezastavěných měst obce pro rozvoj krátkodobé rekreace obyvatel a zvýšit atraktivnost města pro jeho návštěvníky. Takto vymezený cíl metodicky musí vycházet z osvědčených metod aplikovaných pro rozvoj systému měst.

Rozvoj systému zeleně musí vycházet z posouzení potenciálu území a z poznání předpokladů území pro naplňování určitých požadovaných funkcí. Definování systému zeleně je předpokladem pro koncepční rozvoj ploch městské zeleně, stanovení priorit i strategie pro zabezpečení dlouhodobé stability a rozvoj rekreačních funkcí v příměstských plochách.

Cílem analytické části bylo vytvořit ucelený materiál, který popisuje aktuální stav nezastavěných území a to ploch výhradně městské zeleně. Plochy zeleně jsou klasifikovány zejména s ohledem na takové jejich vlastnosti, které mají v procesu urbanizace systémový charakter. Principy lze shrnout do následujících tezí:

Určit plochy, na kterých je základní funkce vázána na objekty zeleně a vegetační prvky. Upřesnit hranice těchto základních ploch, vyhodnotit jejich stav a navrhnout principy jejich rozvoje.

Na všech typech výše uvedených ploch vyhodnotit současný stav vegetačních prvků a posoudit je zejména s ohledem na jejich stabilitu. Definovat prostorové vztahy mezi plochami a vymezit systém zeleně. Popsat návaznost na krajinu, turistické trasy. Stanovit principy rozvoje nevhodnějších ploch (kompoziční záměr, provoz, předpoklady realizace, management zajištění).

Studie sídelní zeleně – vypracování studie s cílem vytvořit úplnou vědomostní základnu údajů o veřejné zeleni obce, vytvořit podklad zahrnující údaje pro další projekční, realizační činnost a údržbu zeleně v městě. Podklad bude sloužit pro vhodný výběr sortimentu okrasných a účelových dřevin. Studie hodnotí existující plochy zeleně v zastavěném území a ve správě města, zhodnocuje stav funkčního využití a prostorového působení a její kvalitu, resp. míru poškození ploch zeleně. Hodnotí kvantitativně charakteristiky městské zeleně, zejména plochy a kapacity ploch v zastavěném území. Hodnotí potenciální možnosti dalšího rozvoje jednotlivých druhů zeleně v zastavěném území.

1.3.1 Zpracované území

Je vymezeno rozsahem zastavěné části katastrálního území Stonavy – zahrnuje tedy zastavěné území města a přechod města do volné krajiny, jako širší návaznost systému zeleně města na širší okolí. Hodnocené lokality jsou pouze pozemky, na kterých je dle územního plánu zeleň možná. Terénní průzkum a hodnocení zachycuje stav ploch v prvním pololetí roku 2019. Hodnotí pouze plochy městské zeleně v majetku obce Stonava a pozemky které má obec ve správě.

1.3.2 Řešitelské pracoviště

Na studii se podíleli: Ing. Petra Ličková – Inženýr oboru zahradní a krajinářská architektura

Zodpovědný projektant: Ing. arch. Tomáš Šonovský – autorizovaný architekt, autorizace s všeobecnou působností A0 č.a: 00 287

2 Postup zpracování územní studie

Studie sídelní zeleně byla zpracována po nezbytných terénních průzkumech a rozborech, které zpřesňují dokumenty a podklady poskytnuté pořizovatelem. Výsledky terénních průzkumů jsou zaznamenány do tabulek, ze kterých vyplývají bilance současného stavu zeleně a jejich umístění zobrazuje výkres: Analýza současného stavu zeleně. Na základě výše získaných skutečností byl vytvořen návrh sídelní zeleně, který se zaměřuje na vymezení potřebných ploch městské zeleně ve struktuře sídla a jejich bilancování v návaznosti na urbanistickou strukturu obce. Tento návrh byl konzultován se zástupci obce, připomínky byly zapracovány do návrhové části studie.

2.1 Metodika a rozbory - základní terminologie a obecné souvislosti

Třídění nezastavěných a nezastavitelných území vychází z celkového pojetí návrhu rozvojových os krajinného prostředí. Základní prostorovou jednotkou je **základní plocha**.

Základní plocha je část prostoru, v němž převládá některá z hlavních funkcí a její projevy jsou v základní ploše homogenní. V případě zeleně používáme i označení "*plochy zeleně samostatně funkční*", aby bylo možno odlišit ty plochy zeleně, kde jsou vegetační prvky součástí jiné základní funkce (např. bydlení, doprava, apod.).

Základní plocha je charakterizována **hlavní funkcí**. V rámci hlavní funkce jsou vegetační prvky rozděleny podrobněji rozlišeny do funkčních typů (např. městská zezeň je rozlišena na zezeň parků, rekreačních ploch, hřbitovů, apod.). Na základní ploše s hlavní funkcí může být uplatněn **ochranný režim**. K ochrannému režimu se vztahují prostorové i funkční

regulace, vymezené určitým zákonem (např. zákonem o ochraně přírody a krajiny, o ochraně památek apod.). Základní plocha charakterizovaná hlavní funkcí se nazývá funkční typ zeleně - FT

Analýza území z hlediska vegetace je založena na následujících principech:

- vymezení hranice základních ploch v území
- navržení hlavní funkce pro každou základní plochu
- upřesnění funkčního typu
- vymezení ochranných režimů (zvláště chráněná území, významné krajinné prvky, územní systém ekologické stability krajiny atd.)

Hlavní funkce nezastavitelných území byly rozlišeny takto:

- městská zeleň
- krajinná zeleň – není předmětem zadání
- zemědělsky obhospodařovaná půda - není předmětem zadání
- plochy plnící funkci lesa - není předmětem zadání
- významné kompoziční detaily - nejsou v území definovány

Jako **městská zeleň** jsou označeny základní plochy, sloužící jako náhrada za nenávratně ztracené původní přírodní prostředí a jako zázemí pro odpočinek a rekreační aktivity. Jejich znakem je prostorová kompozice, přítomnost introdukovaných druhů dřevin a určitý stupeň vybavenosti různými doplňky a drobnými stavbami. Plochy jsou nezastavitelné s výjimkou stavebních objektů, umožňujících funkci např. městského parku (zpevněné cesty, inženýrské sítě, WC).

Rozvoj těchto ploch zajišťuje především koncepce krajinářské architektury, intenzita péče a městský zahradník se svými mechanizačními prostředky. Jako **krajinná zeleň** (uvedeno pro úplnost postupu) jsou označeny plochy s převažující ekologickou a krajinotvornou funkcí. Tvoří ji převážně tzv. rozptýlená zeleň v krajině (vegetační prvky rostoucí mimo les) - skupiny stromů, keřů, trvalých travních porostů na terénních nerovnostech, mezích, remízích, stržích, v břehových hranách vodních toků, v litorálním pásu vodních nádrží, dále sekundární sukcesní stadia v dotěžených dobývacích prostorech, lomech, pískovnách, apod. Plochy krajinné zeleně slouží pro zachování a obnovu přírodních a krajinných hodnot území. Rozvoj těchto ploch zajišťují především přírodní mechanismy sukcese a nasycování společenstev. Z toho vyplývá, že plochy krajinné zeleně se mohou nacházet i v jádrových územích měst, např. jako vegetační doprovod vodních toků, území lesoparků apod. Vybrané vegetační objekty s touto hlavní funkcí se podílí na prostorovém komplexu územního systému ekologické stability. Při hodnocení upřesňujeme funkční typy odlišné svými požadavky na druhové a prostorové složení vegetačních formací.

2.1.1 Městská zeleň

Pro podrobnější upřesnění hlavní funkce používáme výraz funkční typ (FT). Detailní popis jednotlivých funkčních typů, navržených regulací a bilanci v řešeném území obsahuje kap. č. 2.2

Plochy, na kterých plní zeleň hlavní funkci

Patří sem tyto funkční typy městské zeleně:

P	park
U	parkově upravená plocha
O	ostatní zeleň
OU	obytná ulice
R	rekreační zeleň
T	ochranná zeleň
N	nábřeží velkých řek
H	hřbitovy

Plochy, na kterých plní zeleň funkci doprovodnou

ZB	zeleň obytných souborů
ZD	zeleň dopravních staveb
ZC	zeleň ostatní občanské vybavenosti
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení
ZS	zeleň sportovišť
ZV	Zeleň vodotečí
ZZ	Zeleň zdravotnických zařízení

Hodnocené údaje jako výsledek terénního průzkumu jsou uvedeny v tabelárním přehledu. Struktura hodnocených atributů u základních ploch je uvedena ve sloupcích popisující aktuální stav ploch. Pro hodnocení základních ploch byl použit následující číselník hodnot pro jednotlivé atributy- tab.č.1:

Tab.č. 1 Hodnocené atributy u ploch městské zeleně

BODOVÉ HODNOCENÍ STABILITY FUNKČNÍCH TYPŮ	
Body	Popis
Vhodnost druhového složení vegetace	
1	vyhovuje charakteru funkčního typu a stanovištním podmínkám
2	vyhovuje ne zcela charakteru funkčního typu, neohrožuje stabilitu plochy, ale vyžaduje úpravu (částečná výměna druhů, obohacení druhové skladby)
3	nevyhovuje charakteru funkčního typu nebo stanovištním podmínkám , zásadním způsobem ohrožuje stabilitu plochy, většinou chybí v porostní struktuře kosterní druhy dřevin
Prostorová struktura vegetačních prvků	
1	odpovídá funkčnímu typu
2	odpovídá ne zcela funkčnímu typu - je nutno zasáhnout do stratifikace porostu, částečně změnit skladbu vegetačních prvků nebo prostor např. odclonit, otevřít, prosvětlit...
3	prostorovou strukturu je třeba znovu vytvořit, stávající struktura je zcela nevhodná
Pěstební a zdravotní stav dřevin	
1	je vyhovující, zaručuje dlouhodobou existenci funkčního typu na lokalitě
2	u části vegetačních prvků na ploše je nutný zásah, pěstební stav mírně zanedbaný - nutné dílčí pěstební opatření - např. částečné zmlazení, ojedinělé probírky, u výsadeb nutná výchovná opatření
3	u většiny vegetačních prvků, které jsou nositeli prostorové stability nutný aktuální (jednorázový nebo postupný) zásah - např. celkové probírky, asanace, speciální ošetření většího počtu jedinců, obnova bylinného krytu
Doplňky a vybavenost	
1	vyhovují - jsou v dobrém a dostatečném stavu
2	nedostatečné nebo přestávají plnit svoji funkci, je potřebná postupná obnova
3	schází nebo neplní svoji funkci (jsou v rozpadu), neodpovídají charakteru funkčního typu
NN	Není a není nutná

REŽIM NÁVŠTĚVNOSTI (PŘÍSTUPNOST)	
P	veřejnosti přístupná plocha bez omezení
O	časově omezený přístup na plochu
V	vyhrazená plocha
STABILITA PLOCHY	
S	stabilní
N	nestabilní

2.2 Popis funkčních typů městské zeleně

Pro jednotlivé funkční typy městské zeleně je zpracován popis každého funkčního typu a návrh regulací. Popis obsahuje kromě obecných informací také specifické informace zjištěné při terénním průzkumu. Regulace obsahují názor zpracovatele na nutná opatření k plnění funkce těchto ploch.

2.2.1 Plochy zeleně v hlavní funkci

Hřbitovy (H)

Popis:

Plochy účelového zařízení, které svým charakterem patří do soustavy sídelní zeleně. Vysoký podíl vysoké liniové zeleně, nové řešení dílčích částí nutno vždy rozvíjet individuálně řešeným programem.

Regulace:

V rozvojovém programu respektovat charakter základní plochy v systému zeleně sídla. V druhovém složení možno používat širokého spektra dřevin včetně introdukovaných

Ostatní (O)

Popis:

Často neupravené plochy, volně přístupné, bez současné údržby. Charakteristickým znakem jsou spontánně vzniklé porosty (dřevin i bylin). Jedná se např. o stavební proluky, plochy po staveništích. Plochy jsou zpravidla volně přístupné a neudržované.

Regulace:

Při hledání optimálního návrhu na využití těchto ploch respektovat potřebu doplnění struktury nezastavěných ploch. Prioritou je návrh pěstební modely.

Obytná ulice (OU)

Popis:

Plochy tvořící mozaiku drobných funkčních typů – malých parkově upravených ploch, předzahrádek, neoplocené soukromé zeleně podílející se na charakteru veřejného prostranství. Zpravidla nelze sjednotit podobu či druhové složení, často zde funguje zaběhané zvyklosti ve využití ploch, parkování, užitkové i okrasné zahrádky. Problémem bývá nejen nevhodné druhové složení i prostorová struktura, ale i nevyrovnaná úroveň péče.

Regulace:

Postupné sjednocování charakteru úpravy např. odstraňováním dožívajících jedinců nevhodných druhů. Je nutno upravit vztahy k využití veřejného prostoru s cílem založení dlouhodobě funkční a odpovídající úpravy.

Parky (P)

Popis:

Souvislá upravená plocha, na které plošná a prostorová struktura vegetačních prvků odpovídá potřebám pro plnohodnotný odpočinek. Jde o převážně o objekty zahradního umění (parky, historické zahrady, veřejné sady). Jejich hlavní funkcí je harmonizace biologických a urbanistických prvků městského prostoru. Skladba vegetačních prvků, dosahovaná intenzita péče, možnost rozvinutí programového řešení a kompozice činí z tohoto funkčního typu nejvýznamnější kompoziční celek krajinářské architektury. Požadavek na možnost poskytnutí účinné rekreace v přírodním prostředí je podmíněn dostatečným kompozičním a pěstebním potenciálem plochy a možnostmi jeho případného využití. Stupeň dosažení kompozičního a pěstebního cíle každé základní plochy je posuzován dosaženou stabilitou ploch

Regulace:

Plochy nesmí být redukovány, veškeré činnosti v okolí související s objektem musí být posuzovány z hlediska možných vlivů na park (prostředí i biotop). Rozvojové programy (i programy režimu péče) musí upřednostňovat individuální i systémový charakter plochy.

Parkově upravené plochy (U)

Popis:

Menší parkově upravené plochy, u kterých převažuje dekorativní (prostorotvorná, doplňující) funkce. Na rozdíl od parků tyto plochy neposkytují možnost plnohodnotného prostředí pro odpočinek a možnost všestranně rozvíjet kompozici a program plochy. Jejich funkce v systému zeleně města je významná - vytváří mozaiku drobných ploch, která významně ovlivňuje upravenost (charakter) a specifičnost městských částí i celého sídla.

Regulace:

Plochy nesmí být redukovány, činnosti a aktivity situované v kontaktu s těmito plochami musí být rozvíjeny (provozovány) tak, aby nenarušovaly charakter plochy. Plochy by měly být rozvíjeny v souladu s jejich charakterem ve vztahu k blíže definovaným potřebám jejich okolí.

2.2.2 Plochy zeleně ve vedlejší funkci

Zeleň obytných souborů (ZB)

Popis:

Plochy vegetace uvnitř soustředěné bytové zástavby, bezprostředně navazující na zástavbu s určením k využívání obyvateli sídlišť. Zvláštností ploch je přítomnost charakteristické vybavenosti - dětská hřiště, pískoviště, ale i plochy určené k hospodářskému využívání bloků (klepače, sušáky).

Regulace:

Plochu aktivního biologického povrchu nelze snižovat novou stavební činností. Rozvojové programy musí respektovat uspořádání ploch z hlediska údržby a jejich využívání

Zeleň občanské vybavenosti (ZC)

Popis:

Funkční typ zahrnující dvě částečně odlišné skupiny ploch. Jednak se jedná o drobné plochy v okolí budov občanské vybavenosti, které nemají charakter parkově upravených ploch (funkce je podřízena charakteru vybavenosti). Do tohoto funkčního typu jsou zahrnuty i plochy často rozsáhlých areálů se zbytkovými plochami vegetace, v kterých se provozují služby obyvatelům (nikoliv průmyslové zařízení).

Regulace:

Rozvojové programy musí vycházet z konkrétního charakteru plochy. Struktura vegetačních prvků podřízena provozu

Zeleň dopravních staveb (ZD)

Popis:

Převážně liniové plochy zeleně bezprostředně navazující na komunikace a dopravní stavby. Plochy dělicích pásů, prostory křižovatek a mimoúrovňových dopravních systémů, zelené pásy mezi komunikací a chodníkem, svahy podél silnic.

Regulace:

Do kořenového prostoru doprovodné zeleně nelze umísťovat žádné inženýrské sítě. Prostorovou strukturu nutno podřídit zásadám a omezením vyplývajících z provozu na komunikacích.

Zeleň školních a kulturních zařízení (ZK)

Popis:

Převážně vyhrazená zeleň, s omezeným přístupem, převážně oplocená, náležející k areálům všech typů škol, mateřských škol, domovů dětí a mládeže, dětských domovů, církevních objektů, kulturních zařízení. Plochy vytváří většinou nezbytné zázemí (doprovod) konkrétního zařízení.

Regulace:

Plochy je třeba rozvíjet v souladu s potřebami uživatelů objektů při respektování vztahů k vnějším okolním plochám.

Zeleň vodotečí (ZV)

Popis:

Zeleň v doprovodu vodotečí a vodních ploch, zpravidla vždy volně přístupná. Je tvořena charakteristickým druhovým složením dřevin druhově navázaných na vodní prostředí. Důležitá součást kosterní zeleně sídel. Mnohdy má i v zastavěné části přírodě blízký charakter.

Regulace:

Plochy jsou nositeli přírodní kvality, současně je možno jejich zapojení do urbanizovaného prostředí v závislosti na charakteru zapojení do systému zeleně města. (forma existence i jako stromořadí - součást nábřeží apod.)

Zeleň sportovních areálů (ZS)

Popis:

Plochy zeleně uvnitř sportovních areálů s upraveným režimem přístupnosti, převážně oplocených, náležejících k vyšší vybavenosti, např. stadiony, fotbalová hřiště, tenisové kurty, dostihové závodiště aj. Zeleň je většinou ve formě parkově upravených ploch, pravidelně udržovaných. Může však jít i o minimální plochy zeleně po obvodu hřiště.

Regulace:

Rozvojové programy musí prioritně vycházet z potřeby zajištění kvalitního prostředí pro provozování sportů a sportovního zařízení. Stávající vegetaci nutno pěstebně zabezpečit

Hodnocení základních ploch městské zeleně

2.2.3 Metodika hodnocení aktuálního stavu (stability) ploch zeleně

(1) Klasifikace jednotlivých ploch zeleně byla prováděna na základě poznání souboru charakteristik při terénním průzkumu. Hodnocení probíhalo ve dvou úrovních. Nejdříve byla posouzena úroveň dílčích charakteristik a následně, na základě těchto dílčích hodnocení, byla posouzena plocha jako celek.

(2) Aktuální stav ploch zeleně vyjadřuje v terminologii oborových územně plánovacích nástrojů „stabilitu ploch“. Za stabilní plochy jsou považovány takové, které jsou plně funkční.

(3) Posouzení funkčnosti plochy zeleně (resp. její stability) je poznatelné především na základě zjištění určujících vlastností vegetačních prvků a jejich prostorové struktury. Pro vybrané FT zeleně je rovněž důležitou vlastností jejich vybavenost (mobilářem, doplňky) neboť tato souvisí s plněním rekreačních funkcí. Na základě praktikování tohoto východiska u řady zpracovaných územně plánovacích podkladů byly vybrány pro popis stability tyto kritéria hodnocení:

vhodnost druhového složení vegetačních prvků, prostorová struktura vegetačních prvků, pěstební a zdravotní stav dřevin, doplňky a vybavenost

(4) Vhodnost druhového složení vegetačních prvků je charakteristika, pomocí které vyjadřujeme vhodnost taxonomické skladby pro konkrétní FT a stanovištní podmínky.

(5) Prostorová struktura vegetačních prvků je charakteristika, pomocí které vyjadřujeme horizontální i vertikální strukturu vegetačních prvků s ohledem na FT, aktuální programovou náplň. Svůj význam při hodnocení mají i širší vazby základní plochy na okolí (provoz, kompozice).

(6) Pěstební a zdravotní stav dřevin je charakteristika, pomocí které vyjadřujeme dendrologický potenciál všech dřevinných vegetačních prvků (jako dominantních VP z hlediska prostorové stability plochy)

(7) Doplňky a vybavenost je charakteristika, pomocí které vyjadřujeme vybavenost plochy mobilářem.

(8) Veškerá data o zastoupených vegetačních prvcích ve funkčních typech byla zpracována v geografickém informačním systému (GIS). (9) Pro posuzování sledovaných parametrů stability byl použit hodnotící systém uvedený v tabelárním přehledu – tab.č.1

Soupiska hodnocených ploch

Legenda k tabulce:

označení sloupce	obsah informace
Pořadové číslo	číslo základní plochy
Výměra (m ²)	výměra základní plochy (v hranicích uvedených ve výkresové části)
Funkční typ	funkční typ zeleně (popis viz. kap. 2.2)
Druhové složení	Bodové hodnocení stability - viz.kap. 2.3.1
Prostorová struktura	
Zdravotní stav	
Vybavenost	
Režim návštěv.	
Stabilita	stabilita základní plochy
Poznámka	doplňující údaje hodnocených atributů, zpřesnění, komentář

Výměra plochy jako srovnávací atribut pro hodnocení je brána jako celková výměra vymezeného funkčního typu. Obec Stonava nemá zpracován pasport zeleně. Tato skutečnost neumožňuje vytvořit bilanci založenou pouze na výměře vegetačních a technických prvků. Pro přehled četnosti prací údržby jsou FT zařazeny do intenzitních tříd v kapitole: Zařazení lokalit do intenzitních tříd a četnost prací u vegetačních prvků

číslo zp	název	FT	výměra (m2)	druhové složení	prostorová struktura	stav dřevin	vybavenost	režim návštěvnosti	stabilita	osa	USES	poznámka
1	Park zahrádkářů	U	3075	1	1	1	1	P	S	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
2	Fotbalové hřiště	ZS	17465	1	1	1	1	P	S	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"

3	U hřiště	ZS	3683	1	1	1	NN	P	S	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
4	ZŠ Stonava	ZS	6390	1	1	1	1	O	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
5	MŠ Stonava	ZK	3486	1	1	1	1	V	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2018 v rámci projektu "Přírodní zahrada MŠ Dolany"
6	U hřiště	O	1290	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
7	Cyklopark	O	5598	1	1	1	3	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
8	U úřadu	ZB	2359	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
9	Park PZKO	P	3904	2	2	2	3	P	S	Stonavská		Zeleň ošetřena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
10	Minigolf, dětské hřiště	P	5383	1	2	2	1	P	S	Stonavská		V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb
11	Ulice u úřadu	ZD	935	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
12	Svah před DpS	O	2864	1	1	1	NN	P	S	Hořanská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
13	Ulice u haly	OU	3500	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň ošetřena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
14	Ulice ke Stonávce	ZK	6390	2	2	3	NN	P	N	Stonavská	RK - 618 - R10	PO
15	ZŠ Hořany	ZK	2996	3	2	3	2	O	N	Hřbitovní		ovocné stromy, chybí keřové patro, mobiliář
16	Hřbitov katolický	H	2961	2	2	3	2	O	N	Hřbitovní		P.O. , obnova žp, obnova stromů
17	Hřbitov katolický - církevní	H	6747	3	2	3	NN	P	N	Stonavská		dořešit majetkové vztahy, obnova zeleně
18	Okolí byt. Domu "Centrum"	ZB	2669	2	2	2	1	P	N	Stonavská, Hřbitovní		Dosadba zeleně
19	Centrální louka	U	3723	1	1	1	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní		
20	Zahrada D.p.S	ZC	3974	2	1	1	1	V	N	Hořanská		Chátrající zeleň v celém areálu DpS
21	Louka za D.p.S.	ZC	1399	1	1	1	NN	V	S	Hořanská		
22	Louka u kostela	O	168	1	1	1	NN	P	N	Hořanská		nutné ošetření stromů

23	Hubertova kaple	O	4018	1	1	1	1	P	S	Hořanská		Realizace v roce 2016
24	Za kostelem	T	1502	1	1	1	NN	P	S	Izolační		
25	Za kostelem II.	T	1318	1	1	1	NN	P	S	Izolační		
26	Silnice za kostelem	ZD	1289	2	2	1	NN	P	S	Izolační		
27	bytový dům č. 873	ZB	754	1	1	1	1	V	S	Stonavská		
28	Atletické hřiště	ZS	7660	2	1	1	2	O	S	Stavy 1		
29	Bytový dům č. 1111	ZB	6355	2	1	1	2	V	S	Stavy 1		
30	Ulice Stavy	ZK	1115	2	2	3	NN	P	N	Stavy		PO stromů
31	bývalá hráz	O	1258	2	2	3	NN	P	N	Stavy 1		PO stromů
32	MŠ Hořany	ZK	599	3	2	2	2	V	N	Hořanská		nevhodný výsadba, obnova herních prvků
33	K účelové kom.	ZD	557	2	2	3	NN	P	N	Stavy		PO stromů
34	Za hořanskou bytovkou	ZB	225	2	2	3	NN	P	N	Hořanská		ošetření stromů
35	Bytový dům Hořany	ZB	1032	2	3	2	NN	P	N	Hořanská		chybí výsadby
36	MŠ Holkovice	ZK	1784	1	1	1	1	V	S	Stonavská		V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb
37	Hřiště polské školky	ZS	814	1	1	1	NN	P	N	Stonavská		V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb
38	Bytový dům 495	ZC	5039	1	1	1	NN	V	N	Stonavská		Doplnit zeleň v areálu
39	Polská škola	ZK	710	1	1	1	1	V	S	Stonavská		
40	Ulice u polské MŠ	ZD	226	3	3	2	NN	P	N	Stonavská		Chybí stromy
41	U hasičské zbrojnice	O	568	2	3	2	2	P	N	Novosvětská		parková úprava nutná
42	Ulice ke zbrojnici	ZD	355	2	3	2	NN	P	N	Novosvětská		chybí stromové patro
43	Ochranná zeleň	T	198	1	1	1	NN	P	S	Izolační		
44	Bytový dům 10/90	ZB	1748	3	2	1	2	P	N	Spojovací, Izolační		
45	Zeleň za šachtou	T	18518	2	2	1	NN	P	S	Spojovací, izolační		
46	Ulice ke křižovatce	ZD	728	2	2	2	NN	P	S	Spojovací, Stonavská		
47	Ulice k bytovce 1090	OU	695	2	2	2	NN	P	S	Spojovací		
48	Ulice k bytovce II	ZB	3225	2	2	1	NN	P	S	Dolanská		

49	Bytové domy u rybníka	ZB	2843	3	2	2	NN	P	N	Dolanská		
50	Bytové domy u rybníka II.	ZB	2887	1	2	1	NN	P	S	Dolanská		
51	Silnice k polské MŠ	OU	5900	2	2	2	NN	P	N	Dolanská		
52	Bytový dům u pošty	ZB	97	3	3	3	NN	P	N	Hořanská		Svah, chybí zeleň
53	ulice k parku	OU	245	2	2	2	NN	P	S	Stonavská		
54	ulice k hřišti	OU	121	2	2	2	NN	P	S	Stavy 1		
55	ulice k šachtě	OU	531	3	2	2	NN	P	N	Stonavská		
56	albrechtická	OU	951	2	2	2	NN	P	S	Hořanská		
57	Ostrůvek	ZD	150	1	1	1	NN	P	S	Novosvětská		
75	Stromy u kostela	OU	701	2	1	3	NN	P	N	Hořanská		
76	Ochranná zeleň u Farmy	T	2189	3	3	2	NN	P	N	Hořanská		
77	Hřiště Hořany	ZB	1990	3	2	2	1	P	N	Hořanská		
78	Evangelický hřbitov	H	3130	3	2	2	1	P	N	Stavy		
79	Louka u kostela	O	1109	2	2	2	NN	P	N	Stavy		
80	Příkop	OU	180	2	2	2	NN	P	N	Stavy 1		
81	Louka za e. kostelem	O	1097	2	2	2	NN	P	N	Stavy		
82	Parkoviště u ZŠ	ZD	885	3	3	0	NN	P	N	Stonavská		
83	Workout	u	538	2	2	0	2	P	N	Stonavská		
84	Pozemek po demolici	O	1324	2	2	1	3	P	N	Stonavská		
85	Ulice Stavyl	OU	1150	2	2	1	NN	P	N	Stavy1		PO dřevin
86	Stromy u kostela	ZK	1500	2	2	3	2	P	N	Hořanská		Přestálé lípy, majetkoprávní vztahy

Hodnocení stromořadí (ST)

Popis:

Stromořadím rozumíme liniovou výsadbu dřevin zpravidla kolem komunikací nebo vodotečí, které jsou tvořeny dřevinami stejného druhu a optimálně i stáří.

Regulace:

Nutná je odpovídající pěstební péče, aby vegetační prvek plnil funkci kosterního útvaru tvořícího významné linie systému zeleně ve městě i krajině.

Hodnocená stromořadí systému zeleně

sl. 1 Pořadové číslo: Pořadové číslo v mapě: obsahuje označení stromořadí použité ve výkresech

sl. 2 Funkční typ Zkratka funkčního typu - ST

sl. 3 Hodnocení stromořadí dle studie zeleně

Bodové hodnocení stability stromořadí	
Vhodnost druhového složení (DS)	
Body	Popis
1	vyhovuje po celé délce stromořadí
2	vyhovuje, ale je nutný pravidelný tvarovací řez nebo stromořadí obsahuje vtroušeně jiné taxony
3	zcela nevyhovuje z důvodu prostorových možností nebo je stromořadí smíšené po celé délce
Pěstební a zdravotní stav (PZS)	
1	je vyhovující, není třeba žádných zásahů
2	u části jedinců je třeba provést pěstební opatření - např. průklest, začistění ran, krátkodobě zanedbán tvarovací řez
3	stromořadí vyžaduje větší zásah - např. zmlazení, zvýšenou péči, náročné spec. ošetření, dlouhodobé zanedbání tvarovacího řezu - nutno zvažovat obnovu
Úplnost stromořadí (úplnost)	
1	úplné stromořadí - výpadek stromů je menší než 20 %
2	mezernaté stromořadí - výpadek stromů od 20 - 40 %
3	rozpadlé stromořadí - výpadek větší než 40 %
Počet stran (stran)	
1	jednostranné
2	oboustranné
Počet řad (řad)	
1	1 řada
2	2 řady
3	3 řady atd. – (řídký výskyt)

Soupiska hodnocených stromořadí

číslo zp	FT	vhodnost druhového složení	pěstební a zdravotní stav	úplnost stromořadí	počet stran	počet řad	stabilita	osa	USES	poznámka
1	ST	1	1	1	1	1	S	Stavy		Lípy vysazeny v roce 2017
2	ST	1	1	1	1	1	S	Stavy1		Lípy vysazeny v roce 2017
3	ST	2	2	3	1	1	S	Stonavská		Ošetřeno v roce 2016
4	ST	2	2	2	1	1	S	Stonavská		Ošetřeno v roce 2017
5	ST	1	1	1	1	1	S	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
5	ST	2	2	2	1	1	S	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
7	ST	1	1	1	1	1	S	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
8	ST	1	1	1	1	1	S	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
9	ST	1	1	1	1	1	S	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
10	ST	1	1	1	1	1	S	Stonavská		Sakury vysazeny v roce 2017

Stromořadí č.1– lipové uzavírá navazuje hodnotný *památný dub*. Tento je chráněn dle zákona o ochraně přírody a krajiny v § 46, odst. 2.

3 Současný stav sídelní zeleně

3.1 Závěry a bilance

3.1.1 Rozsah hodnocení

Předmětem hodnocení bylo celkem 68 základních ploch městské zeleně (ZP) a 10 stromořadí. Zastoupení jednotlivých funkčních typů (FT) zeleně je následující

<i>FT</i>	<i>název</i>	<i>%</i>	<i>Celkový součet (m2)</i>
H	hřbitovy	7,7	12 838
O	ostatní zeleň	11,6	19 294
P	park	5,6	9 287
T	ochranná zeleň	14,2	23 725
U	parkově upravená plocha	1,7	2 897
OU	obytná ulice	8,4	13 974
ZB	zeleň obytných souborů	9,7	16 118
ZC	zeleň občanské vybavenosti	6,2	10 412
ZD	zeleň dopravních staveb	3,1	5 125
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení	10,2	17 080
ZS	zeleň sportovišť	21,6	36 012
	Celkem	100,0	166762

Celková výměra FT městské zeleně je 16,7 ha

Základní přehled FT uvedený výše ve skutečnosti dokladuje významný fenomén obce Stonava. Tímto fenoménem bezesporu je vysoké zastoupení ochranné zeleně, zeleně obytných souborů a sportovišť i školních zařízení v urbanistické struktuře. Parky a parkově upravené plochy tvoří jen polovinu výše uvedených ploch.

Nejrozšířenějším funkčním typem je zeleň sportovišť 21,6% 3,6 Ha.

Závěrem lze říci, že je nutné změnit funkční typ ostatních ploch za park, či parkově upravenou plochu a podpořit tak rekreační potenciál obce.

3.1.2 Hodnocení stability funkčních typů zeleně

Hodnocení stability FT je základním kriteriem pro posouzení „stavu“ a funkčnosti jednotlivých ploch sídelní zeleně.

FT	název	Stabilita				Celkový součet plocha (m ²)
		Stabilní plocha (m ²)	%	Nestabilní plocha (m ²)	%	
H	hřbitovy	0	0	12838	7,7	3 167
O	ostatní zeleň	13770	8,3	5524	3,3	15 764
P	park	9287	5,6	0	0,0	11 738
T	ochranná zeleň	21536	12,9	2189	1,3	23 760
U	parkově upravená plocha	2359	1,4	538	0,3	10 403
OU	obytná ulice	5512	3,3	8462	5,1	11 846
ZB	zeleň obytných souborů	15580	9,3	538	0,3	24 291
ZC	zeleň občanské vybavenosti	1399	0,8	9013	5,4	10 412
ZD	zeleň dopravních staveb	3102	1,9	2023	1,2	4 240
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení	5980	3,6	11100	6,7	14 749
ZS	zeleň sportovišť	35198	21,1	814	0,5	33 561
166762	Celkem	113723	68,2	53039	31,8	163 931

- ☒ Na základě provedené analýzy je nutno konstatovat vyšší zastoupení stabilních ploch oproti nestabilním.
- ☒ Vyrovnaný podíl je u zeleně dopravních staveb.
- ☒ Největší rozdíl mezi nestabilními a stabilními plochami vykazuje ochranná zeleň. Je to ale způsobeno určitým zkreslením, jelikož plochy nestabilní, které je nutné řešit nejsou v majetku obce a v územním plánu zaneseny teprve jako rezerva.

Velký rozdíl je také u ploch sportovišť, parků a zeleně obytných souborů.

Opačně je největší rozdíl mezi stabilními a nestabilními plochami u ostatní zeleně. Zde je nutné ostatním plochám dát funkci parkově upravených ploch a podpořit rekreační potenciál obce.

Z uvedeného vyplývá, že péče o plochy městské zeleně je kvalitativně vyrovnaná a nedostatky se projevují většinou v dílčích atributech hodnocení.

Dále je vidět, že stabilní plochy převažují. Je to dáno tím, že v roce 2016 – 2017 byla provedena Regenerace zeleně v obci Stonava a velké množství nestabilních ploch se staly stabilními.

4 Návrh systému sídelní zeleně

Primární struktura krajiny v řešeném území vytváří značně dynamický krajinný obraz obce, v kterém hrají velmi důležitou roli vegetační prvky zastoupené na jednotlivých plochách zeleně. Na tyto skutečnosti a prostorové vztahy mezi plochami zeleně musí reagovat charakter rozvojové osy a rozvojových uzlů systému zeleně i struktura jednotlivých existujících i navrhovaných funkčních typů - charakter jevu, který formuje rámce trvalých ekologických podmínek, bude formovat i charakter současné vegetace. Prostorové vztahy v systému zeleně jsou vyjádřeny ve výkresové části – na úrovni celého města především ve: výkresu č. 5 Návrh systému zeleně

4.1 Zhodnocení výsledků dílčích projednávání a posouzení souladu se stávající územně plánovací dokumentací

Řešená studie vychází z územně plánovací dokumentace a je s ní v souladu. Přípomínky návrhové studie byly zapracovány do studie.

4.2 Návrh řešení systému sídelní zeleně

4.2.1 Teoretická východiska návrhu

Koncepce systému zeleně využívá pro kompletaci prostorových vztahů čtyř typů skladebných prvků:

rozvojové osy
rozvojové uzly
zelené klíny

základní plochy – objekty zeleně

Rozvojové osy systému zeleně

Rozvojové osy zeleně vytváří prostorově a funkčně spojitý systém, budovaný vzájemnými vazbami jednotlivých ploch. Soustava rozvojových os se opírá o významné (zpravidla historicky vyvinuté) vegetační objekty obce, které navazují na krajinné struktury v širším zájmovém území obce.

Rozvojové uzly

Představují významná rozvojová území, v kterých se často kříží rozvojové osy systému zeleně různého významu. Rozvojové uzly takto jsou místy, která jsou zvláště významná z hlediska prostorových souvislostí systému zeleně

Zelené klíny

Zelené klíny představují různorodou mozaiku funkčních typů zeleně a vegetačních prvků.

Na těchto územích jsou zpravidla soustředěny souvislé komplexy volných ploch s různými hlavními funkcemi (zemědělský půdní fond, lesní půdní fond, různé funkční typy zeleně krajinné, vzácněji zeleně městské, zahrádkářské a chatové osady). Vzniká tak mozaika biologicky aktivních ploch v rozmanitém prostorovém uspořádání (plošné, liniové, bodové prvky; porosty lesů, dřevin rostoucích mimo les, soliterů; travní porosty, orná půda), pronikající do intenzivně urbanizovaného území. Zelené klíny jsou nedílnou součástí urbanistické kompozice sídla.

Charakter ploch uvnitř rozvojových os

Druhové složení a prostorová struktura vegetačních prvků však je ovlivněna nejen rámcem trvalých ekologických podmínek, ale především funkcí, kterou plocha v systému zeleně plní.

Návrh rozvojových os je založen na formulování vzájemných vztahů mezi jednotlivými základními plochami. Tyto vztahy mohou být kompoziční, provozní nebo – jak bylo ukázáno v příkladu výše - mohou vyplývat z přirozené ekologické povahy území (z topických a chórických vztahy, které jsou podmíněny charakterem reliéfu, propustností bariér pro pohyb bioty, existencí gradientů, apod.).

Kvalitu a význam každé plochy lze vyjádřit dvěma aspekty:

individuálním: rozvojové osy jsou složeny z mozaiky základních ploch a každá základní plocha má jiné vlastnosti a je nositelem jiné kvality

systémovým: rozvojové osy budují především prostorové a funkční vazby mezi jednotlivými plochami

Při stanovení základních rozvojových principů obnovy krajinného prostředí jsme vycházeli z těchto požadavků: zajištění podmínek pro účelné pokud možno i jedinečné rekreační využívání řešeného území zvýšení ekologické stability přírodních prvků prostředí. Posílit ochranu dochovaných znaků krajinného rázu a pokusit se obnovit typické znaky, které se již dochovaly jen slabě nebo vůbec.

Řešení takto formulovaného zadání dovoluje použití vybraných aplikací krajinného plánování při řešení prostorové koncepce území.

Individuální aspekt základních ploch

V prostorové mozaice se jednotlivé základní plochy od sebe liší:

vlastnostmi ekologickými (schopností sdružovat taxony do odlišných společenstev) a prostorovými (konfigurací reliéfu, hydrickým gradientem, výškovým gradientem, apod.)

funkčním potenciálem (resp. přirozenými předpoklady plnit určité požadované funkce)
mírou uplatnění potenciálu při dnešním využití území
mírou uplatnění potenciálu v navržené prostorové koncepci (stabilizovanost nebo nestabilizovanost plochy)

Individuální aspekt každé základní plochy je vyjádřen základním výkresem studie sídelní zeleně – analýza současného stavu a návrh systému zeleně (M 1:5000). Tento dokument spolu s příslušným textem vymezuje:
hranice každé základní plochy (číslo, název, výměra)
současný stav základní plochy (stabilita)
hlavní funkci základní plochy
funkční typ hlavní funkce, postavení základní plochy v prostorové koncepci.

Systémový aspekt základních ploch

Systémový aspekt zohledňuje funkci každé individuální základní plochy jako součásti systému zeleně. Zachycuje prolínání jednotlivých dominantních funkcí v prostorově spojitým systémem rozvojových os a rozvojových uzlů v rámci existující nebo navržené urbánní osnovy.

Kvalita a význam každé plochy není určen jen jejími vlastnostmi, ale i jejím umístěním v urbánní osnově města. Jednotlivé plochy stabilizované i navržené zeleně spolu prostorově a funkčně souvisí a vytváří určitý logický prostorový systém, který prorůstá organismem města. Je protiváhou zastavěným plochám, dotváří je někdy svou jednotou, jindy kontrastem.

Podle zkušeností z různých měst ČR se ukázalo jako užitečné definovat pro jednotlivé skladebné části systému zeleně (části rozvojových os a pro rozvojové uzly) určitou převládající funkci. Regulační prvky systému zeleně definují "dominantní funkce", která určuje pěstební cíl, ke kterému by řada základních ploch v systému zeleně měla být vedena.

Dobrým rozvojem urbánní osnovy musí být zajištěna:
dostatečná velikost a kvalita vegetačních prvků (pěstební stav, vývojová fáze)
prostorová spojitost jednotlivých uzlů a rozvojových os
rozmanitost skladebných částí v závislosti na pestrosti ekologických rámců území

Pěstební cíl skladebných částí musí být přitom určován z převládající a dominantní funkce konkrétního segmentu zeleně v různých částech města. Urbánní osnova většiny měst je značně členitá. Ignorováním její vnitřní heterogenity ztrácejí sídla svoji tvář, atmosféru, ekologickou kvalitu a v konečných důsledcích se stávají pro život nepříjemná a nepřátelská. Kvalita života naopak výrazně roste všude tam, kde jsou vlastnosti prostoru pochopeny – zeleň a vegetační prvky takový proces výrazně urychlují a prohlubují.

Podle dominantní funkce dělíme prvky systému zeleně takto:

objekty městského charakteru: plochy zeleně obce jako součást stavebních dominant (zpravidla stavebních památek a objektů architektury), která má nezastupitelnou kompoziční funkci. Zpravidla parkově upravené plochy a parky, historické zahrady a památky zahradního umění.

▪ objekty uličního parteru: jde o vegetační doprovod společenských prostorů s:

- komercí (a občanskou vybaveností)
- dopravní funkcí (pěší, hromadné, zásobování i individuální)
- se specifickým charakterem sociálních prostorů (náměstí, parky, obchodní domy, kavárny)

▪ tento charakter ploch determinuje v daném území „městské rozvojové osy“ – konkrétně: Styvy, Stavy 1, Hořanská, Stonavská, Hřbitovní

vegetace rekreačních ploch: krajinářské úpravy blízké přírodnímu krajinářskému parku: rozvolněné porosty dřevin v trávnicích, ojedinělé stavby komerce a technického vybavení. Rozhodujícím požadavkem je rychlost s jakou mohou vegetační prvky plnit požadovanou funkci. Tomu může být podřízeno i druhové složení.

▪ tento charakter ploch determinuje v daném území „rekreační rozvojové osy“ – konkrétně: Stonávka, Novosvětská

přírodě blízká společenstva: zeleň přírodního charakteru zpravidla předurčuje plochy pro začlenění do územního systému ekologické stability krajiny. Plochy jsou proto často chráněny některým z ochranných režimů (ÚSES, přírodní rezervace, přírodní památka, významný krajinný prvek). Požadavky na reprezentativnost, prostorové parametry i stupeň ekologické stability limituje jak druhovou skladbu porostů, tak i jejich prostorovou strukturu.

Formulováním dominantní funkce žádným způsobem nerezignujeme na polyfunkčnost každé základní plochy. Dominantní funkce (funkční typ) stanoví priority v situaci, kdy lze k pěstebnímu cíli dospět různými cestami.

4.3 Skladebné prvky systému zeleně obce Stonava

Skladebnými prvky systému zeleně obce Stonava jsou:

- ☐ rozvojové osy (které současně představují v případě Stonavy dominantní část konceptu „zelených cest“. Rozvojové osy jsou definovány a lokalizovány ve výkresu č. 4 Makrokompozice sídelní zeleně
- ☐ rozvojové uzly se nachází na spojnicích hlavních městských os Stonavská a Stavy , Stavy 1
- ☐ zelené klíny nelze vzhledem k charakteru krajiny definovat
- ☐ základní plochy – objekty zeleně, jsou definovány ve výkresu č. 2 Analýza současného stavu zeleně a dále vždy jako podtisk pro skladebné prvky systému zeleně ve výkresu č. 5 Návrh systému zeleně

4.3.1 Popis a charakteristika rozvojových os

Hlavní rozvojová osa - Stonavská

Osa, která prochází celým územím od severu k jihu, od Karviné přes centrální část obce až nahranici katastru s Albrechticemi. Nacházejí se na ní významné plochy centrální části obce. Jedná se hlavně o parkově upravené plochy a plochy hlavních sportovních a školních zařízení.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES / hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Stonavská	4	ZŠ Stonava	ZS		6390	1	1	1	1	O	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stonavská	5	MŠ Stonava	ZK		3486	1	1	1	1	V	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2018 v rámci projektu "Přírodní zahrada MŠ Dolany"
Stonavská	6	U hřiště	O		1290	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stonavská	7	Cyklopark	U		5598	1	1	1	3	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
Stonavská	8	U úřadu	ZB		2359	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stonavská	9	Park PZKO	P		3904	2	2	2	3	P	S	Stonavská	Ing. arch Tomáš Šonovský,	Zeleň ošetřena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" Po získání financí bude

													Úprava parku PZKO	následovat obnova parku včetně zpevněných ploch a mobiliáře a drobných staveb v parku. nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stonavská	10	Minigolf, dětské hřiště	P		5383	1	2	2	1	P	S	Stonavská		V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb
Stonavská	11	Ulice u úřadu	ZD		935	1	1	1	NN	P	S	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
Stonavská	13	Ulice u haly	OU		3500	1	1	1	NN	P	S			Zeleň ošetřena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava", nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stonavská	14	Ulice ke Stonávce	ZK		6390	2	2	3	NN	P	N	Stonavská	RK - 618 - R10	Ulice , jejíž část je jako funkční LBC (ÚSES), Pěstební opatření na stromech, dosadba dřevin dle STG - domácími javory.
Stonavská	17	Hřbitov katolický - církevní	H		6747	3	2	3	NN	P	N	Stonavská		Obnova zeleně na církevní části katolického hřbitova. Nutno dořešit majetkové vztay
Stonavská	27	bytový dům č. 873	ZB		754	1	1	1	1	V	S	Stonavská		Oplocená zahrada využívaná nájemníky,
Stonavská	36	MŠ Holkovice	ZK		1784	1	1	1	1	V	S	Stonavská		V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb
Stonavská	37	Hřiště polské školky	ZS		814	1	1	1	NN	P	N	Stonavská		V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb
Stonavská	38	Bytový dům 495	ZC		5039	1	1	1	NN	V	N	Stonavská		Zeleň v areálu bytového domu. Dosadba stromů, keřů. Probírka stávající vzrostlé zeleně, která byla

																	vysazena bez koncepce.
Stonavská	39	Polská škola	ZK		710	1	1	1	1	V	S	Stonavská					Regenerace zeleně již zrealizována
Stonavská	40	Ulice u polské MŠ	ZD		226	3	3	2	NN	P	N	Stonavská					Tato krátká část plochy kolem komunikace patří obci. Kde nebudou vadit ochranná pásma sítí vysadit stromy - malokorunné lípy
Stonavská	53	ulice k parku	OU		245	2	2	2	NN	P	S	Stonavská					Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu
Stonavská	55	ulice k šachtě	OU		531	3	2	2	NN	P	N	Stonavská					Možnost výsadby malokorunných stromů
Stonavská	82	Parkoviště u ZŠ	ZD		885	3	3	0	NN	P	N	Stonavská	Parkoviště a chodník u české základní školy. Ing. Polónyová 2018				Osadit nově vznikající parkoviště stromy a keři.
Stonavská	83	Workout	U		538	2	2	0	2	P	N	Stonavská					Doplnit nově vzniklou workoutovou dráhu vhodnými stromy a mobiliářem
Stonavská	84	Pozemek po demolici	O	U	1324	2	2	1	3	P	N	Stonavská					Vytvořit z pozemku po demolici rodinného domu parkovou plochu navazující na zónu cyklodráhy a workoutu. Odstranit nevhodné dřeviny, doplnit stromy, keře a mobiliář. Je nutno vyřešit povolení s realizací vlastníkem pozemku.
Stonavská	85	Stromořadí	ST		*	2	*	2	S	*	*	Stonavská					Ošetřeno v roce 2016, kontrolovat vazby jednou ročně!
Stonavská	86	Stromořadí	ST		*	2	*	2	S	*	*	Stonavská					Ošetřeno v roce 2017, kontrolovat vazby jednou ročně!
Stonavská	87	Stromořadí	ST		*	1		1	S	*	*	Stonavská					Sakury vysazeny v roce 2017
Stonavská,	18	Okolí byt.	ZB		2669	2	2	2	1	P	N	Stonavská,					Výsadba stromů a odclonění

Hřbitovní		Domu "Centrum"										Hřbitovní		parkoviště od bytového domu keři, probírka stávajícího porostu
Stonavská, Hřbitovní	19	Centrální louka	U		3723	1	1	1	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní		Shromažďovací plocha v centru Stonavy - ponechat jako louku

Hlavní rozvojová osa – Stav

Jedna z hlavních os centrální části obce Stonava. Charakteristickým znakem této osy je nově vysazená lipová alej která je velmi důležitým znakem krajinného rázu centra obce.

Osa propojuje plochy parkově upravených ploch a sportovních areálů.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES / hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Stavy	1	Park zahrádkářů	U		3075	1	1	1	1	P	S	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
Stavy	2	Fotbalové hřiště	ZS		17465	1	1	1	1	P	S	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stavy	3	U hřiště	ZS		3683	1	1	1	NN	P	S	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně
Stavy	30	Ulice Stavy	ZK		1115	2	2	3	NN	P	N	Stavy		Nutné ošetření stromů
Stavy	33	K účelové kom.	ZD		557	2	2	3	NN	P	N	Stavy		Ulice vedoucí k účelové komunikaci, zde bude nutné ošetření stávajících stromů
Stavy	78	Evangelický	H		3130	3	2	2	1	P	N	Stavy		Nahradit nevhodně vysazené tuje

		hřbitov												dřevinami, které zvýší biodiverzitu místa. Např. malokorunné bezplodé třešně či javory.
Stavy	79	Louka u kostela	O		1109	2	2	2	NN	P	N	Stavy		Odstranit náletové vrby, doplnit lokalitu medonosnými stromy a keři.
Stavy	81	Louka za e. kostelem	O		1097	2	2	2	NN	P	N	Stavy		Nutno dořešit majetkoprávní vztahy a změnit druh pozemku z orné půdy na trvalý travní porost. Výsev jetelotravní směsi, výsadba 3-5 stromů medonosných a vysadit remíz keřů.
Stavy	1	Stromořadí	ST	*		1	*	1	S	*	*	Stavy		Lípy vysazeny v roce 2017,
Stavy	2	Stromořadí	ST	*		1	*	1	S	*	*	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
Stavy	3	Stromořadí	ST	*		2	*	2	S	*	*	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
Stavy	4	Stromořadí	ST	*		1		1	S	*	*	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
Stavy	5	Stromořadí	ST	*		1		1	S	*	*	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017
Stavy	6	Stromořadí	ST	*		1		1	S	*	*	Stavy		Jabloně vysazeny v roce 2017

Hlavní rozvojová osa – Stavy1

Druhá z hlavních os centrální části obce Stonava. Charakteristickým znakem této osy je jasanová alej (napadená, chátrající), která je velmi důležitým znakem krajinného rázu centra obce.

Osa propojuje plochy parkově upravených ploch a sportovních areál

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES</i>	<i>poznámka</i>

Stavy 1	28	Atletické hřiště	ZS		7660	2	1	1	2	O	S	Stavy 1		Stabilní plocha, v budoucnu ošetřit stromy
Stavy 1	29	Bytový dům č. 1111	ZB		6355	2	1	1	2	V	S	Stavy 1		Stabilní plocha, louka
Stavy 1	31	bývalá hráz	O		1258	2	2	3	NN	P	N	Stavy 1		Nutné ošetření stromů
Stavy 1	54	ulice k hřišti	OU		121	2	2	2	NN	P	S	Stavy 1		Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu
Stavy 1	80	Příkop	OU		180	2	2	2	NN	P	N	Stavy 1		Nově vysazená alej lip v roce 2016. V roce 2018 zde byl prohlouben příkop, svah j nestabilní. Nutno osadit celo délku špatně udržovatelného území keři.
Stavy1	85	Ulice Stavyl	OU		1150	2	2	1	NN	P	N	Stavy1		pěstební opatření dřevin
Stavy1	86	Stromořadí	ST		*	1	*	1	S	*	*	Stavy1		Lípy vysazený v roce 2017

Rozvojová osa – Novosvětská

Osa, která spojuje vedlejší místní komunikaci v majetku obce se Sídlištěm Nový Svět. Podporuje menší plochy - okolí hasičské zbrojnice, či dopravní ostrůvek. Obec zde má velmi málo pozemků.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES/hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Novosvětská	41	U hasičské zbrojnice	O	U	568	2	3	2	2	P	N	Novosvětská		Zde se nachází zanedbaná veřejná plocha před hasičskou zbrojnicí. Navrhujeme změnu typu FJ na parkově upravenou plochu a tomu to záměru bude nutné podřídit výsadby. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Budou zde nové keřové skupiny, strom (okrasná jablň) a lavička
Novosvětská	42	Ulice ke zbrojnici	ZD		355	2	3	2	NN	P	N	Novosvětská		V této lokalitě bude vysazena alej z javoru. Dojde ke spojení lokality požární zbrojnice se sídlištěm Nový Svět.
Novosvětská	43	Ostrůvek	ZD		150	1	1	1	NN	P	S	Novosvětská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"

Rozvoiová osa – Hořanská

Osa, která spojuje centrum obce se sídlištěm Hořany. Podporuje Prochází kolem lokalit občanské vybavenosti a bydlení.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES/hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Hořanská	12	Svah před DpS	O		2864	1	1	1	NN	P	S	Hořanská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"
Hořanská	20	Zahrada D.p.S	ZC		3974	2	1	1	1	V	N	Hořanská		Nevhodná a chátrající zeleň bez koncepce v celém areálu DpS. Přestárle provozně nebezpečné stromy kolem vodního toku. Nutno vyřešit celkově koncepci zeleně, vykácet nebezpečné stromy a dosadit stromy, keře a trvalky. Mohou být navrženy i nepůvodní dřeviny.
Hořanská	21	Louka za D.p.S.	ZC		1399	1	1	1	NN	V	S	Hořanská		Ponechat jako louku

Hořanská	22	Louka u kostela	O		168	1	1	1	NN	P	N	Hořanská	pěstební opatření dřevin
Hořanská	23	Hubertova kaple	O	U	4018	1	1	1	1	P	S	Hořanská	Zeleň obnovena v roce 2016
Hořanská	32	MŠ Hořany	ZK		599	3	2	2	2	V	N	Hořanská	V zahradě školky rostou dnes vzrostlé staré břízy, zeleň nevyhovuje. Bude vysazen volně rostoucí živý plot, vysazeny stromy a obnoveny herní prvky a mobiliář školky
Hořanská	34	Za hořanskou bytovkou	ZB		225	2	2	3	NN	P	N	Hořanská	Regulace vychází z funkčního typu : zeleň bydlení, stabilní plocha
Hořanská	35	Bytový dům Hořany	ZB		1032	2	3	2	NN	P	N	Hořanská	Plocha v okolí bytového domu s náletovou zelení. V této lokalitě budou vysazeny skupiny okrasných keřů a trojice malkorunných stromů.
Hořanská	52	Bytový dům u pošty	ZB		97	3	3	3	NN	P	N	Hořanská	Zde se nachází menší travnatá plocha ve svahu. Tuto plochu je možné osadit pokryvnými keři a stabilizovat.
Hořanská	56	Albrechtická	OU		951	2	2	2	NN	P	S	Hořanská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu
Hořanská	75	Stromy u kostela	OU		701	2	1	3	NN	P	N	Hořanská	Ošetřit stávající zeleň, mimo ochranná pásma inženýrských sítí vysadit stromy
Hořanská	76	Ochranná zeleň u Farmy	T		2189	3	3	2	NN	P	N	Hořanská	Vysadit stromy a keře, odclonit budovu od krajinné zeleně

Hořanská	77	Hřiště Hořany	ZB	1990	3	2	2	1	P	N	Hořanská	Ing. Ličková. Dětské hřiště "Hořany ve Stonavě",	Doplnit nově budované hřiště stromy a keři. Vhodné malokorunné třešně. Možnost i introdukované zeleně
Hořanská	86	Stromy u kostela	ZK	1500	2	2	3	2	P	N	Hořanská		Vyřešit majetkoprávní vztahy, ošetřit případně odstranit a obnovit stromy v okolí římskokatolického kostela

Rozvojová osa – Dolanská

Osa, která spojuje centrum obce s obytnou částí Dolany. Dolany dále navazují na krajinu a meandry řeky Stonávky.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES/hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Dolanská	48	Ulice k bytovce II	ZB		3225	2	2	1	NN	P	S	Dolanská		Zeleň již jako porost navazující na rybník. Stabilizace porostu je nutné podpořit probírkama stávající zeleně

Dolanská	49	Bytové domy u rybníka	ZB		2843	3	2	2	NN	P	N	Dolanská	Zeleň jako porostní skupina. Zde budou nutné probírky ve stávajícím porostu a doplnění zajímavými listnatými keři.
Dolanská	50	Bytové domy u rybníka II.	ZB		2887	1	2	1	NN	P	S	Dolanská	Doplnění výsadb keři a stromy domácích druhů
Dolanská	51	Silnice k polské MŠ	OU		5900	2	2	2	NN	P	N	Dolanská	V části této ulice umožní inženýrské sítě doplnit stromořadí, část dle regulativ obytné ulice.

Vedlejší rozvojová osa – Hřbitovní

Osa, která spojuje centrum obce s obytnou osou Hořanskou

Spojuje zeleň hřbitova, kostela a obytného souboru s občanskou vybaveností.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES/hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Hřbitovní	15	ZŠ Hořany	ZK		2996	3	2	3	2	O	N	Hřbitovní		V zahradě ovocné stromy, nutno ošetřit. Vytvořit školní zahradu se stromy, podrostem keřů a mobiliářem.
Hřbitovní	16	Hřbitov katolický	H		2961	2	2	3	2	O	N	Hřbitovní		Bude vhodná obnova živých plotů za úzké kultivary např. habru. Pro jiné větší výsadby nebylo nalezen prostor

Vedlejší rozvojová osa – Spojovací

Osa, která spojuje hlavní ulici Stavý a bytovým domem a navazuje na izolační zeleň

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES/hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Spojovací	47	Ulice k bytovce 1090	OU		695	2	2	2	NN	P	S	Spojovací		Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu
Spojovací, Izolační	44	Bytový dům 10/90	ZB		1748	3	2	1	2	P	N	Spojovací, Izolační		Vytvoření kvalitní plochy zeleně u bytového domu. Dnešní zeleň (travníková plocha, 3 stromy) a chybějící mobiliář tuto funkci neplní.
Spojovací, izolační	45	Zeleň za šachtou	T		18518	2	2	1	NN	P	S	Spojovací, izolační		Funkční izolační zeleň
Spojovací, Stonavská	46	Ulice ke křižovatce	ZD		728	2	2	2	NN	P	S	Spojovací, Stonavská		Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu

Vedlejší rozvojová osa – Izolační

Návrhová osa dle výhledu územního plánu, která spojuje budoucí izolační zeleň. Izolační zeleň bude zelení, která odcloní centrální část města od průmyslového areálu DOLU ČSA.

<i>osa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>nový FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>druhové složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES/hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Spojovací, Izolační	44	Bytový dům 10/90	ZB		1748	3	2	1	2	P	N	Spojovací, Izolační		Vytvoření kvalitní plochy zeleně u bytového domu. Dnešní zeleň (trávníková plocha, 3 stromy) a chybějící mobiliář tuto funkci neplní.
Spojovací, izolační	45	Zeleň za šachtou	T		18518	2	2	1	NN	P	S	Spojovací, izolační		Funkční izolační zeleň
Izolační	24	Za kostelem	T		1502	1	1	1	NN	P	S	Izolační		Funkční izolační zeleň
Izolační	25	Za kostelem II.	T		1318	1	1	1	NN	P	S	Izolační		Funkční izolační zeleň
Izolační	26	Silnice za kostelem	ZD		1289	2	2	1	NN	P	S	Izolační		Funkční izolační zeleň
Izolační	43	Ochranná zeleň	T		198	1	1	1	NN	P	S	Izolační		Funkční izolační zeleň

4.4 Návrhové plochy obce Stonava převzaté z územního plánu

Jsou doplněny o charakteristiku FT

<i>etapa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>poznámka</i>
4 - výhled	58	R5	N -návrh	222328	založit chybějící RBK , plochy většinou bez dřevinných porostů, založení lesního biokoridoru
4 - výhled	59	R6	N -návrh	42012	Založení chybějícího LBC, rekultivovaná půda, pole, založení lesního biokoridoru
4 - výhled	60	R7	N -návrh	79029	Založení částečně chybějícího RBK, rekultivovaná půda, pruh pole lesa P, lesní, založení LBC
4 - výhled	61	R8	N -návrh	39006	Založení částečně chybějícího LBC, lesní pruh, navazující pole a TTP, lesní, založení RBK
4 - výhled	62	R9	N -návrh	37425	Doplnit RBK, chybějící porosty , lesní
4 - výhled	63	R10	N -návrh	52344	Rozšíření porostů LBC, břehové porosty Stonávky, pole, TTP,lesní, rozšíření porostů
4 - výhled	64	R11	N -návrh	28536	RBK chybějící, pole, lesní, rozšíření porostů
4 - výhled	65	L3	N -návrh	39532	Chybějící část LBC, břehové porosty Stonávky, vodní lesní založení porostů
4 - výhled	66	L7+L8	N -návrh	40826	z části lesy, jinak pole, dotvořit částečně existující LBC lesní
4 - výhled	67	L8+L9	N -návrh	35450	Doplnění částečně existujícího LBC :lesní
4 - výhled	68	izolační	R - rezerva	88006	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin
4 - výhled	69	izolační	R - rezerva	14750	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin

4 - výhled	70	izolační	R - rezerva	8949	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin
4 - výhled	71	izolační	R - rezerva	11933	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin
4 - výhled	72	izolační	R - rezerva	13912	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin
4 - výhled	73	izolační	R - rezerva	11439	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin
5 - výhled	74	izolační	R - rezerva	11440	izolační zeleň s funkcí odclonění průmyslovou zónu a šachtu. Víceetážový porost z domácích druhů dřevin

4.4.1 Regulativy ÚSES

Hospodaření na území vymezeném pro ÚSES

Cílovými lesními porosty ÚSES by měly být dubové bučiny, v menším rozsahu pak jedlodubové bučiny, jasanové olšiny. Jde o území ovlivněná hospodařením člověka a proto je přesnější určení klimaxových dřevin v daných podmínkách složité. K realizaci ÚSES proto doporučujeme použít širší dřevinnou skladbu specifikovanou detailněji v projektech ÚSES podle druhového složení podrostů a půdních map.

V lesních prvcích ÚSES by ve vymezených porostech mělo být preferováno minimálně podrostní hospodaření nebo výběrné hospodářství. Při nedostatku zmlazených cílových dřevin tyto uměle vnášet. Obmýtlí a obnovní dobu je možno ponechat beze změny, zvýšit by se mělo zastoupení cílových dřevin tak, aby v průměru bylo dosaženo zastoupení minimálně 50 %, tzn., aby porosty tvořící biokoridor byly hodnoceny stupněm ekologické stability 4. Pro lokální biocentra vymezená na lesní půdě by mělo platit, že u jedlobukových porostů by měl být dodržován požadavek podrostního hospodaření s předsunutými prvky pro umělé zalesnění chybějícími dřevinami přirozené druhové skladby, především tedy buku jako hlavní dřeviny a dále přimíšeně a vtroušeně klenu, modřínu. Stávající smrkové porosty obnovovat holosečně, popřípadě rovněž podrostně. U porostů, které nejsou kvalitní a u nichž není žádoucí další zmlazení uvažovat i o případném snížení obmýtlí o 10 roků. Při clonné obnově smrkových porostů by do čistých náletů měl být uměle vnášen buk, popř. ostatní cílové listnáče zejména jako dřeviny zpevňující a meliorační, ale jen autochtonní. Ideálním cílem hospodaření v porostech tvořících lokální biocentra je les s druhovou a věkovou skladbou blízkou přirozené.

Při zakládání prvků ÚSES na orné nebo jiné nezalesněné půdě využít ve velké míře meliorační dřeviny - keře a stromy.

Při přeměnách druhové skladby v biocentrech a biokoridorech by mělo platit, že sazenice mají být nejen odpovídající druhové skladby, ale i místní provenience a z odpovídajícího ekotopu.

Hospodaření v lesních biokoridorech navržených mimo lesní půdu a v břehových porostech podél potoků je dáno především jejich malou šířkou, a proto je zde nutné počítat s obnovou pouze přirozenou, popř. jednotlivým nebo skupinovým výběrem.

Na plochách chybějících biocenter a biokoridorů je nutno zabezpečit takové hospodaření, které by nezhoršilo stávající stav, tzn., že na zaujatých pozemcích vymezených pro ÚSES nelze např. budovat trvalé stavby, trvalé travní porosty měnit na ornou půdu, odstraňovat nárosty nebo jednotlivé stromy a pod. Příпустné jsou pouze ty hospodářské zásahy, mající ve svém důsledku ekologicky přirozené zlepšení stávajícího stavu (např. zatravnění orné půdy, výsadba břehových porostů, zalesnění). „Řešení krajiny ÚSES, v rámci územního plánu Ing. Petr Šířina“

5 Etapizace regenerace zeleně návrhových ploch a zařazení do intenzitních tříd údržby zeleně

5.1 Vymezení ploch pro obnovu a revitalizaci zeleně

Vymezení ploch vhodných pro obnovu a regeneraci zeleně vykazuje výkresová část – výkres 06 – Etapizace regenerace zeleně. Zde jsou vymezeny etapy dle nutnosti realizovat

5.2 Zařazení lokalit do intenzitních tříd a četnost prací u vegetačních prvků

Z technologického hlediska jsou plochy zeleně zařazeny do třech intenzitních tříd. Zařazení ploch do intenzitních tříd respektuje především význam plochy v systému zeleně a reálnost údržby. Prvky Systému zeleně jsou zařazeny do intenzitních tříd I. – III. Dle požadavků na intenzitu jejich údržby.

Intenzita údržby je určena četností prací při údržbě základních sadovnických prvků za celý kalendářní rok. Pro zařazení plochy zeleně do některé intenzitní třídy musí být většina sadovnických prvků plochy udržovaná stanovenou četností prací uvedenou v orientačních ukazatelích pro údržbu zeleně.

- I. **Intenzitní třída údržby** - představuje údržbu nejintenzivnějších reprezentačních ploch zeleně. Technické prvky jsou zastoupeny v potřebném množství odpovídajícím umístění a důležitosti plochy. Plochy jsou dokonale vybaveny sadovnickými doplňky (lavičky, odpadkové koše, osvětlení apod.), které jsou udržovány stále v dobrém stavu.

Do této třídy jsou zařazeny plochy s největšími nároky na údržbu - zeleň na náměstích, návších, fotbalových hřištích, u významných budov a podobně.

- II. **Intenzitní třída údržby** - představuje intenzitní údržbu silně zatěžovaných ploch zeleně (plochy sídlištní zeleně, centra měst). Plochy jsou dodatečně vybaveny potřebnými sadovnickými doplňky, pravidelně udržovanými.

Do této třídy jsou zařazeny plochy středně náročné na údržbu - zeleň na sídlištních, okolo bytových domů, zeleň u objektů občanské vybavenosti a podobně.

- III. **Intenzitní třída údržby** - představuje extenzivní údržbu okrajových a méně významných ploch zeleně. Vybavení ploch doplňky je dostačující.
Do této třídy patří plochy na údržbu nenáročnou - převážně zeleně charakteru volné přírody, plochy určené k budoucí výstavbě a podobně.
- IV. **Intenzitní třída údržby** - představuje údržbu příměstských, rekreačních lesů a lesů tzv. zvláštního určení. V této třídě je zahrnuta i údržba stromořadí podél silnic mimo zastavěné území obcí a měst.
- V. **Intenzitní třída údržby** - zahrnuje plochy neudržované zeleně, nebo plochy udržované jen příležitostně.

5.2.1 Intenzitní třídy údržby

Četnost prací za období 1 roku pro údržbu vybraných sadovnických prvků podle intenzitních tříd (pro varianty údržby: o=optimální, m=minimální) zpracovaná VÚOZ Průhonice

Sadovnický prvek

četnost prací pro intenzitní třídy (minimálně, optimálně)

práce	I.		II.		III.	
	o	m	o	m	o	m

1. Trávníky

jarní vyhrabání	1	1	0,5	1	0	0
podzimní shrab listí	3	1	2	1	0,5	1
válení	1	1	1	0	0	0
hnojení	4	4	1	1	0,5	0,5
sekání	15	15	8	6	3	2
hrabání trávy	8	8	8	4	3	2
provzdušnění	0,5	0,3	0,3	0,2	0	0
prořezání	0,5	0,3	0,3	0,2	0	0
zálivka (10 l)	25	25	10	0	0	0
z toho cisternou (%)	50	50	50	0	0	0
obnova (%)	5	0	5	0	0	0

2. Záhony letniček

rytí záhonů	2,5	2,5	2	1	2	1
hnojení minerální	4	4	2	1	2	1
hnojení kompostem	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
uhrabání	2,5	0,5	2	1	2	1
vyměření výsadby	2,5	2,5	2	1	2	1
výsadba	3,5	2,5	3	1	1	1
zálivka (10 l/m ²)	40	40	20	10	20	10

z toho cisternou (%)	70	70	90	90	100	100
okopávka s odplevelením	10	8	3	2	3	2
odstranění odkv. květů	10	8	3	2	3	2
odstranění výsadby	2,5	2,5	2	1	2	1
přikrytí záhonů	1	0	1	0	1	0
odstr. zimní ochrany	1	0	1	0	1	0
výměna zeminy	0,1	0,1	0,1	0	0	0

3. Záhony trvalek

odstr. zimní ochrany	1	0	1	0	1	0
okopávka s odplevel.	10	8	6	4	6	2
hnojení minerální	2	2	1	1	1	0,5
hnojení kompostem	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
zálivka (10 l/m ²)	10	10	4	4	2	2
z toho cisternou (%)	70	70	90	92	100	100
odstranění odkv. květů	10	8	6	4	6	2
odpíchnutí okrajů	10	3	6	1	6	0,5
přikrytí na zimu	1	0,5	1	0	1	0
obnova (%)	0	20	15	15	15	0

4. Záhony růží

jarní odhrnutí země	1	1	1	1	1	1
jarní řez	1	1	1	1	1	1
hnojení minerální	2	1	1	1	1	1
hnojení kompostem	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
zálivka (10 l/m ²)	5	5	3	3	3	3
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	100	100
okopávka s odplev.	8	5	5	3	3	2
odstranění odkv. květů	8	5	5	3	3	2
odpíchnutí okrajů	8	3	5	1	3	1
zimní nahrnutí země	1	1	1	1	1	1
obnova záhonu (%)	15	15	15	15	15	15

5. Keře s individuálními miskami do stáří 5 let po výsadbě

okopávka s odplevel.	4	2	2	1	1	1
odpíchnutí okrajů	4	2	2	1	1	-
řez	1	0,5	1	0,5	1	0,3
hnojení minerální	1	1	0,5	0,3	0,5	0,3
zálivka (10 l/m ²)	2	2	1	1	1	0,5
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	100	100
obnova uhyn. keřů (%)	10	10	10	10	10	10

6. Keře s individuálními miskami přes 5 let po výsadbě

průklest	0,3	0,2	0,3	0,2	0	0
zmlazení	0,1	0	0,1	0	0	0
prorytí	0,2	0,2	0,1	0	0	0

7. Stromy s individuálními miskami do stáří 8 let po výsadbě

okopávka s odplevel.	4	2	2	1	1	0
odpíchnutí okrajů	4	2	1	1	0,5	0
hnojení minerální	1	1	0,5	0,5	0,5	0
zálivka (10 l/m ²)	2	2	1	1	0	0
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	0	0
řez	1	1	1	0,5	1	0,5
výměna kůlů	0,2	0,2	0,2	0	0,2	0
obnova úvazků	0,5	0,5	0,5	0,3	0,5	0
ochr. předokus. mech.	0,2	0	0,2	0	0,2	0
obnova uhyn. stromů (%)	10	10	10	10	10	10

8. Stromy s individuálními miskami přes 8 let po výsadbě nepravidelné práce

	25	10	20	5	10	5
(podle potřeby prořezávání korun, kácení, dobývání pařezů apod. hod./ha)						

9. Zahuštěné výsadby do stáří 3 let po výsadbě						
okopávka	10	5	6	3	4	2
odpíchnutí okr. skup.	8	2	5	1	3	0,5
hnojení minerální	2	1	2	0,5	1	0,5
zálivka (10 l/m ²)	5	5	3	3	2	2
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	100	100
obnova keřů (%)	10	10	10	10	10	10

10. Zahuštěné výsadby přes 3 roky po výsadbě

odpíchnutí okr. skup.	3	1	1	0	0	0
průklest	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0

11. Živé ploty tvarované

okopávka	3	1	1	1	1	0,5
odpíchnutí okraj. pásů	3	1	1	0,5	1	0,3
řez dřevin	4	3	3	2	2	1
hnojení minerální	2	1	1	1	1	1
zálivka	2	2	1	1	0	0
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	0	0
obnova úhyn. dřevin (%)	10	10	10	10	10	10

12. Cesty s bezprašným povrchem

smetení posyp. mater.	3	1	1	1	1	0
mytí cest	3	1	0,5	0	0	0
čištění vpustí	2	2	1	1	1	1
zametání	200	80	50	35	25	20
vybírání košů	200	80	50	35	25	20
úklid sněhu	25	25	25	25	15	15
posyp zimní	45	40	45	40	30	25
obnova povrchu (%)	5	5	5	5	5	5

13. Cesty pískované

pískování povrchu	2	2	1	1	1	1
hrabání povrchu	100	80	25	10	10	0
odpíchnutí okrajů	10	5	1	1	0,5	0

čištění vpustí	2	2	1	1	1	1
kropení povrchu	10	5	1	0	0	0
vybírání košů	200	80	50	35	25	20
odstranění sněhu	25	25	25	25	15	15
posyp	45	35	45	35	30	20
obnova povrchu (%)	5	5	5	5	5	5

14. Nádoby s krátkodobou výsadbou

výsadba	3	3	2	1	1	1
hnojení minerální	3	3	2	1	1	1
zálivka (10 l/m ²)	50	50	40	40	20	20
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	100	100
odst. odkv. květů	4	2	3	2	2	1
kypření s odplevel.	4	2	3	2	2	1
odstranění výsadby	3	3	2	1	1	1
výměna substrátů	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
obnova mís (%)	20	20	20	20	20	20

15. Nádoby s dlouhodobou výsadbou

hnojení minerální	3	1	2	1	1	1
zálivka (10 l/m ²)	40	40	40	30	40	30
z toho cisternou (%)	70	70	90	90	100	100
kypření s odplevel.	2	1	1	1	1	1
obnova mís (%)	20	20	20	20	20	20

16. Stromy v uličních stromořadích do stáří 8 let po výsadbě

okopávka s odplevel.	4	2	2	2	1	1
hnojení minerální	2	2	1	1	1	1
zálivka cisternou	10	10	6	6	3	3
řez	1	1	1	1	1	1
výměna kůlů	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
obnova úvazků	2	0,5	1	0,5	0,5	0,5
ochrana kmenů - mech.	0,2	0	0,2	0	0,2	0
obnova uhynulých %	20	20	20	20	10	10

17. Stromy v uličních stromořadích přes 8 let po výsadbě

zálivka roztokem prům. hnojiv	2	1	2	1	1	1
řez	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
kácení (+pařezy) %	5	5	5	5	3	3
dosadba uhynulých (%)	5	5	5	5	3	3

5.2.2 1. ETAPA

<i>etapa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>osa</i>	<i>poznámka</i>	<i>intenzitní třída</i>	<i>práce viz kategorie</i>
1	15	ZŠ Hořany	ZK	2996	Hřbitovní	V zahradě ovocné stromy, nutno ošetřit. Vytvořit školní zahradu se stromy, podrostem keřů a mobiliářem.	II.	1,7,8,9,10
1	16	Hřbitov katolický	H	2961	Hřbitovní	Bude vhodná obnova živých plotů za úzké kultivary např. habru. Pro jiné větší výsadby nebylo nalezen prostor	I.	1,9,10
1	17	Hřbitov katolický - církevní	H	6747	Stonavská	Obnova zeleně na církevní části katolického hřbitova. Nutno dořešit majetkové vztahy	I.	x

1	18	Okolí byt. Domu "Centrum"	ZB	2669	Stonavská, Hřbitovní	Výsadba stromů a odclonění parkoviště od bytového domu keři, probírka stávajícího porostu	II.	1,7,8,9,10
1	20	Zahrada D.p.S	ZC	3974	Hořanská	Nevhodná a chátrající zeleň bez koncepce v celém areálu DpS. Přestálé prvozně nebezpečné stromy kolem vodního toku. Nutno vyřešit celkově koncepci zeleně, vykácet nebezpečné stromy a dosadit stromy, keře a trvalky. Mohou být navrženy i nepůvodní dřeviny.	I.	1
1	22	Louka u kostela	O	168	Hořanská	pěstební opatření dřevin	II.	x
1	30	Ulice Stavy	ZK	1115	Stavy	Nutné ošetření stromů	III.	1,16
1	31	bývalá hráz	O	1258	Stavy 1	Nutné ošetření stromů	III.	1, 16
1	33	K účelové kom.	ZD	557	Stavy	Ulice vedoucí k účelové komunikaci, zde bude nutné ošetření stávajících stromů	II.	1
1	35	Bytový dům Hořany	ZB	1032	Hořanská	Plocha v okolí bytového domu s náletovou zelení. V této lokalitě budou vysazeny skupiny okrasných keřů a trojice malkorunných stromů.	II.	1,7,8,9,10

1	40	Ulice u polské MŠ	ZD	226	Stonavská	Tato krátká část plochy kolem komunikace patří obci. Kde nebudou vadit ochranná pásma sítí vysadit stromy - malokorunné lípy	II.	1,7,8
1	51	Silnice k polské MŠ	OU	5900	Dolanská	V části této ulice umožní inženýrské sítě doplnit stromořadí, část dle regulativ obytné ulice.	II.	1,16
1	52	Bytový dům u pošty	ZB	97	Hořanská	Zde se nachází menší travnatá plocha ve svahu. Tuto plochu je možné osadit pokrývnými keři a stabilizovat.	III.	1,5,6
1	75	Stromy u kostela	OU	701	Hořanská	Ošetřit stávající zeleň, mimo ochranná pásma inženýrských sítí vysadit stromy	II.	1,16,17
1	76	Ochranná zeleň u Farmy	T	2189	Hořanská	Vysadit stromy a keře, odclonit budovu od krajinné zeleně	II.	1, 9, 16
1	77	Hřiště Hořany	ZB	1990	Hořanská	Doplnit nově budované hřiště stromy a keři. Vhodné malokorunné třešně. Možnost i introdukované zeleně	I.	1,9,16
1	78	Evangelický hřbitov	H	3130	Stavy	Nahradit nevhodně vysazené túje dřevinami, které zvýší biodiverzitu místa. Např malokorunné bezplodé třešně či javory.	I.	1,11, 16,17

1	79	Louka u kostela	O	1109	Stavy	Odstranit náletové vrby, doplnit lokalitu medonosnými stromy a keři.	II.	1,9,16,17
1	80	Příkop	OU	180	Stavy 1	Nově vysazená alej lip v roce 2016. V roce 2018 zde byl prohlouben příkop, svah j nestabilní. Nutno osadit celo délku špatně udržovatelného území keři.	III.	9,16,17
1	81	Louka za e. kostelem	O	1097	Stavy	Nutno dořešit majetkové vztahy a změnit druh pozemku z orné půdy na trvalý travní porost. Výsev jetelotravní směsi, výsadba 3-5 stromů medonosných a vysadit remíz keřů.	III.	1,9,16
1	82	Parkoviště u ZŠ	ZD	885	Stonavská	Osadit nově vznikající parkoviště stromy a keři.	II.	1,9,16
1	83	Workout	u	538	Stonavská	Doplnit nově vzniklou workoutovou dráhu vhodnými stromy a mobiliářem	II.	1,9,16

1	84	Pozemek po demolici	O-U	1324	Stonavská	Vytvořit z pozemku po demolici rodinného domu parkovou plochu navazující na zónu cyklodráhy a workoutu. Odstranit nevhodné dřeviny, doplnit stromy, keře a mobiliář. Je nutno vyřešit povolení s realizací vlastníkem pozemku.	II.	1,9,10,16,17
1	85	Ulice Stavyl	OU	1150	Stavy1	pěstební opatření dřevin	II.	9,1
1	86	Stromy u kostela	ZK	1500	Hořanská	Vyřešit majetkoprávní vztahy. Ošetřit vzrostlé stromy, odstranit provozně nebezpečné. Případně obnovit zeleň jako celek.	I.	9,1

5.2.3 2. ETAPA

<i>etapa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>osa</i>	<i>poznámka</i>	<i>intenzitní třída</i>	<i>práce viz kategorie</i>
2	9	Park PZKO	P	3904	Stonavská	Zeleň ošetřena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" Po získání financí bude následovat obnova parku včetně zpevněných ploch a mobiliáře a drobných staveb v parku. nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	I.	1,3,5,6,7,8,9,10
2	14	Ulice ke Stonávce	ZK	6390	Stonavská	Ulice , jejíž část je jako funkční LBC (ÚSES), Pěstební opatření na stromech, dosadba dřevin dle STG - domácími javory.	III.	1,7,8
2	32	MŠ Hořany	ZK	599	Hořanská	V zahradě školky rostou dnes vzrostlé staré břízy, zeleň nevyhovuje. Bude vysazen volně rostoucí živý plot, vysazeny stromy a obnoveny herní prvky a mobiliář školky	I.	1,7,8,9,10
2	38	Bytový dům 495	ZC	5039	Stonavská	Zeleň v areálu bytového domu. Dosadba stromů, keřů. Probírka stávající vzrostlé zeleně, která byla vysazena bez koncepce.	II.	x

2	41	U hasičské zbrojnice	O-U	568	Novosvětská	Zde se nachází zanedbaná veřejná plocha před hasičskou zbrojnicí. Navrhujeme změnu typu FJ na parkově upravenou plochu a tomu to záměru bude nutné podřídit výsadby. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Budou zde nové keřové skupiny, strom (okrasná jabloň) a lavička	II.	1, 5,6,7,8
2	42	Ulice ke zbrojnici	ZD	355	Novosvětská	V této lokalitě bude vysazena alej z javoru. Dojde ke spojení lokality požární zbrojnice se sídlištěm Nový Svět.	III.	1, 16
2	49	Bytové domy u rybníka	ZB	2843	Dolanská	Zeleň jako porostní skupina. Zde budou nutné probírky ve stávajícím porostu a doplnění zajímavými listnatými keři.	II.	10,1,17
2	50	Bytové domy u rybníka II.	ZB	2887	Dolanská	Doplnění výsadeb keři a stromy domácích druhů	II.	10,1,17

5.2.4 3. ETAPA

<i>etapa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>osa</i>	<i>poznámka</i>	<i>intenzitní třída</i>	<i>práce viz kategorie</i>
3	28	Atletické hřiště	ZS	7660	Stavy 1	Stabilní plocha, v budoucnu ošetřit stromy	I.	1

3	44	Bytový dům 10/90	ZB	1748	Spojovací, Izolační	Vytvoření kvalitní plochy zeleně u bytového domu. Dnešní zeleň (trávníková plocha, 3 stromy) a chybějící mobiliář tuto funkci neplní.	III.	1,7,8,9,10
3	55	ulice k šachtě	OU	531	Stonavská	Možnost výsadby malokorunných stromů	II.	1,7,8
3	56	Stromořadí	ST	*	Stonavská	Sakury vysazeny v roce 2017	III.	16

5.2.5 4. ETAPA

Čtvrtou etapou se rozumí výhledové a rozvojové plochy zeleně viz kapitola 4.4 - Návrhové plochy obce Stonava převzaté z územního plánu.

Izolační zeleň – IV. Intenzitní třída
ÚSES – viz regulativy ÚSES

5.2.6 Plochy nevyžadující změny

<i>etapa</i>	<i>číslo zp</i>	<i>název</i>	<i>FT</i>	<i>výměra (m2)</i>	<i>osa</i>		<i>poznámka</i>	<i>intenzitní třída</i>	<i>práce viz kategorie</i>
x	1	Park zahrádkářů	U	3075	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"	I.	1, 3, 13, 16, 17
x	2	Fotbalové hřiště	ZS	17465	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	I.	1, 9, 10
x	3	U hřiště	ZS	3683	Stavy		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	I.	1,17,16, 7,8, 9, 10
x	4	ZŠ Stonava	ZS	6390	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	I.	1,3,7,8,9,10
x	5	MŠ Stonava	ZK	3486	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2018 v rámci projektu "Přírodní zahrada MŠ Dolany"	I.	1,3,7,8,9,10
x	6	U hřiště	O	1290	Stonavská		Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	III.	1,7,8

x	7	Cyklopark	U	5598	Stonavská	Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"	III.	1,7,8
x	8	U úřadu	ZB	2359	Stonavská	Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava" nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	I.	1
x	10	Minigolf, dětské hřiště	P	5383	Stonavská	V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb	II.	5,6,7,8,9,10
x	11	Ulice u úřadu	ZD	935	Stonavská	Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"	I.	4,16,17
x	12	Svah před DpS	O	2864	Hořanská	Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"	III.	1,7,8,9,10
x	13	Ulice u haly	OU	3500		Zeleň ošetřena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava", nutno kontrolovat bezpečnostní vazby stromů 1 x ročně	II.	1
x	19	Centrální louka	U	3723	Stonavská, Hřbitovní	Shromažďovací plocha v centru Stonavy - ponechat jako louku	II.	1
x	21	Louka za D.p.S.	ZC	1399	Hořanská	Ponechat jako louku	III.	1
x	23	Hubertova kaple	O- U	4018	Hořanská	Zeleň obnovena v roce 2016	II.	1,3,7,8,9,10
x	24	Za kostelem	T	1502	Izolační	Funkční izolační zeleň	III.	x
x	25	Za kostelem II.	T	1318	Izolační	Funkční izolační zeleň	III.	x
x	26	Silnice za kostelem	ZD	1289	Izolační	Funkční izolační zeleň	III.	x

x	27	bytový dům č. 873	ZB	754	Stonavská	Oplocená zahrada využívaná nájemníky,	II.	x
x	29	Bytový dům č. 1111	ZB	6355	Stavy 1	Stabilní plocha, louka	II.	1
x	34	Za hořanskou bytovkou	ZB	225	Hořanská	Regulace vychází z funkčního typu : zeleň bydlení, stabilní plocha	II.	1
x	36	MŠ Holkovice	ZK	1784	Stonavská	V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb	I.	1,7,8,9,10
x	37	Hřiště polské školky	ZS	814	Stonavská	V roce 2018 dosazeny stromy z náhradních výsadeb	II.	1,7,8,9,10
x	39	Polská škola	ZK	710	Stonavská	Regenerace zeleně již zrealizována	II.	1,7,8,9,10
x	43	Ochranná zeleň	T	198	Izolační	Funkční izolační zeleň	III.	10
x	45	Zeleň za šachtou	T	18518	Spojovací, izolační	Funkční izolační zeleň	III.	10
x	46	Ulice ke křižovatce	ZD	728	Spojovací, Stonavská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	III.	10,1,17
x	47	Ulice k bytovce 1090	OU	695	Spojovací	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	III.	10,1,17
x	48	Ulice k bytovce II	ZB	3225	Dolanská	Zeleň již jako porost navazující na rybník. Stabilizace porostu je nutné podpořit probírkama stávající zeleně	II.	10,1,17
x	53	ulice k parku	OU	245	Stonavská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	II.	1, 10
x	54	ulice k hřišti	OU	121	Stavy 1	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	III.	1,1
x	56	Albrechtická	OU	951	Hořanská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	II.	1,1

x	57	Ostrůvek	ZD	150	Novosvětská	Zeleň obnovena v roce 2017 v rámci projektu "Regenerace zeleně v obci Stonava"	II.	9,1
x	1	Stromořadí	ST	*	Stavy	Lípy vysazeny v roce 2017,	III.	16
x	2	Stromořadí	ST	*	Stavy1	Lípy vysazeny v roce 2017	III.	16
x	3	Stromořadí	ST	*	Stonavská	Ošetřeno v roce 2016, kontrolovat vazby jednou ročně!	III.	17
x	4	Stromořadí	ST	*	Stonavská	Ošetřeno v roce 2017, kontrolovat vazby jednou ročně!	III.	17
x	5	Stromořadí	ST	*	Stavy	Jabloně vysazeny v roce 2017	III.	16
x	6	Stromořadí	ST	*	Stavy	Jabloně vysazeny v roce 2017	III.	16
x	7	Stromořadí	ST	*	Stavy	Jabloně vysazeny v roce 2017	III.	16
x	8	Stromořadí	ST	*	Stavy	Jabloně vysazeny v roce 2017	III.	16
x	9	Stromořadí	ST	*	Stavy	Jabloně vysazeny v roce 2017	III.	16

6 Citované a převzaté zdroje

V materiálu jsou citovány a v grafické části uvedeny následující projekty - poskytnuty v datové podobě Obecním úřadem ve Stonavě.

P1 Úprava parku PZKO, Ing. arch. Tomáš Šonovský

P2 Dětské hřiště Hořany ve Stonavě, Ing. Petra Ličková

P3 Parkoviště a chodník u české základní školy, Ing. Polónyová

Nové plochy zeleně a průběh USES byly převzaty:

Územní plán Stonava, právní stav po změně 3, Ing. arch Aleš Palacký, leden 2015

Řešení krajiny ÚSES, v rámci územního plánu Ing. Petr Šiřina

Studie systému sídelní zeleně, Ing Petra Ličková, 2015

Ve Frýdku – Místku 14. 3. 2019

Ing. Petra Ličková