

STUDIE SYSTÉMU SÍDELNÍ ZELENĚ OBCE STONAVA

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

02 - 2015

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	5
1.3.1 Zpracované území	5
1.3.2 Řešitelské pracoviště	5
2 Postup zpracování územní studie	5
2.1 Metodika a rozbor - základní terminologie a obecné souvislosti	5
2.1.1 Městská zeleň.....	6
2.2 Popis funkčních typů městské zeleně.....	10
2.2.1 Plochy zeleně v hlavní funkci	10
2.2.2 Plochy zeleně ve vedlejší funkci.....	12
2.3 Hodnocení základních ploch městské zeleně.....	14
2.3.1 Metodika hodnocení aktuálního stavu (stability) ploch zeleně.....	14
2.4 Soupiska hodnocených ploch	15
2.5 Hodnocení stromořadí (ST)	19
3 Současný stav sídelní zeleně	21
3.1 Závěry a bilance	21
3.1.1 Rozsah hodnocení	21
3.1.2 Hodnocení stability funkčních typů zeleně	22
4 Návrh systému sídelní zeleně	23
4.1 Zhodnocení výsledků dílčích projednávání a posouzení souladu se stávající územně plánovací dokumentací	23
4.2 Návrh řešení systému sídelní zeleně	23
4.2.1 Teoretická východiska návrhu	23
4.3 Skladebné prvky systému zeleně obce Stonava	26
4.3.1 Popis a charakteristika rozvojových os.....	27
4.4 Návrhové plochy obce Stonava převzaté z územního plánu	40
4.4.1 Regulativy ÚSES.....	41
5 Etapizace regenerace zeleně návrhových ploch a zařazení do intenzitních tříd údržby zeleně 42	
5.1 Vymezení ploch pro obnovu a revitalizaci zeleně	42
5.2 Zařazení lokalit do intenzitních tříd a četnost prací u vegetačních prvků	42
5.2.1 Intenzitní třídy údržby	44

5.2.2	1. ETAPA	49
5.2.3	2. ETAPA	52
5.2.4	3. ETAPA	54
5.2.5	4. ETAPA	55
5.2.6	Plochy nevyžadující změny	56
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: únor 2015

1.2 Stonava

Stonava – Stonava je obcí s důlní zátěží. Stonava je obcí rozlehlou 13,87 km², žije zde 1827 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 jej zejména s ohledem na jejich stabilitu. Definovat prostorové vztahy mezi plochami a vymežit systém zeleně. Popsat návaznost na krajinu, turistické trasy. Stanovit principy rozvoje nejhodnotnějších 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 sta 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 zeleně možná. Terénní průzkum a hodnocení zachycuje stav ploch v prvním pololetí roku 2015. Hodnotí pouze plochy městské zeleně v majetku obce Stonava.

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, dopravy, apod.).

Základní plocha je charakterizována **hlavní funkcí**. V rámci hlavní funkce jsou vegetační prvky rozděleny podrobněji rozlišeny do funkčních typů (např. městská zeleň je rozlišena na zeleň 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.).

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 krajinnou 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 popisujících 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 pěstebního modelu.

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 specifickou 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.

Zezeň školních a kulturních zařízení (ZK)

Popis:

Převážně vyhrazená zezeň, 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.

Zezeň vodotečí (ZV)

Popis:

Zezeň 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.)

Zezeň 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. Zezeň 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

2.3 Hodnocení základních ploch městské zeleně

2.3.1 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 především 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

2.4 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	3	2	2	3	V	N	Stavy		Nevhodné druhové složení, regenerace parčíku
2	Fotbalové hřiště	ZS	17465	2	2	2	1	O	N	Stavy		Chybí keřové patro - živé ploty, trávníky v pořádku, pěstební opatření na stromech nutné
3	U hřiště	ZS	3683	3	3	2	1	O	N	Stavy		Pěstební opatření nutná, chybí keřové skupiny
4	ZŠ Stonava	ZS	6390	2	2	3	NN	V	N	Stonavská		Ovocný sad- dobrý stav, stromové patro zahrady vyžaduje obnovu, pěstební opatření a keřové patro
5	MŠ Stonava	ZK	1155	2	3	2	2	V	N	Stonavská		
6	U hřiště	O	1290	2	3	3	NN	P	N	Stonavská		Jediný strom,PO, zanedbaná plocha
7	Cyklopark	O	5598	3	3	0	3	P	N	Stonavská		Plocha budoucího cykloparku, bez dřevin
8	U úřadu	ZB	2359	3	2	2	2	P	N	Stonavská		Nevzhledná zarostlá plocha v centru obce
9	Park PZKO	P	3904	2	2	2	2	P	N	Stonavská		Stromy vyžadují PO, nutná obnova parku, mobiliáře, zpevněných ploch, zeleně
10	Minigolf, dětské hřiště	P	5383	2	2	2	1	P	S	Stonavská		
11	Ulice u úřadu	ZD	935	2	1	3	NN	P	N	Stonavská		zanedbaná plocha v centru obce
12	Svah před DpS	O	2864	3	2	2	NN	P	N	Hořanská		chybí stromové a keřové výsadby
13	Ulice u haly	OU	3500	2	3	2	NN	P	N			ošetření stromů nutné
14	Ulice ke Stonávce	ZK	6390	2	2	3	NN	P	N	Stonavská	RK - 618 - R10	PO
15	ZŠ Hořany	ZK	2996	2	2	2	2	O	N	Hřbitovní		ovocné stromy, chybí keřové patro, mobiliář

16	Hřbitov	H	3167	2	1	2	2	O	N	Hřbitovní		P.O. , obnova žp
17	Pod hřbitovem	T	2224	1	2	2	NN	P	S	Stonavská		výhledově
18	Okolí byt. Domu "Centrum"	ZB	2669	2	2	2	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní		
19	Centrální louka	U	7328	1	1	1	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní		
20	Zahrada D.p.S	ZC	3974	2	1	1	1	V	S	Hořanská		
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	S	Hořanská		
23	Hubertova kaple	O	4018	3	2	2	3	P	N	Hořanská		VIZ hotová PD "Park v okolí Hubertovy Kapličky"
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	1	2	2	NN	P	S	Stavy		
31	bývalá hráz	O	1258	1	2	2	NN	P	S	Stavy 1		PO stromů
32	MŠ Hořany	ZK	599	3	2	2	2	V	N	Hořanská		nehodný výsadba
33	K účelové kom.	ZD	557	2	2	2	NN	P	S	Stavy		PO stromů
34	Za hořanskou bytovkou	ZB	225	2	2	2	NN	P	S	Hořanská		
35	Bytový dům Hořany	ZB	1032	2	3	2	NN	P	N	Hořanská		chybí výsadby
36	MŠ Holkovice	ZK	1784	3	2	2	2	V	N	Stonavská		
37	Hřiště polské školky	ZS	814	3	3	2	NN	P	N	Stonavská		chybí vzrostlá zeleň
38	Bytový dům 495	ZC	5039	1	1	1	NN	V	S	Stonavská		
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	ZD	5900	2	2	2	NN	P	S	Dolanská		
52	Bytový dům u pošty	ZB	97	3	3	2	NN	P	N	Hořanská		
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	3	2	2	NN	P	N	Novosvětská		

2.5 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 péstební 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 péstební 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	3	1	1	1	N	Stavy	-	Jasanová, napadená - obnova
2	ST	1	3	2	1	1	N	Stavy 1	-	Jasanová, napadená - obnova
3	ST	2	2	3	1	1	S	Stonavská	-	Torzo aleje – nutno ošetřit
4	ST	3	2	2	1	1	S	Stonavská	-	Nutné pěstební opatření
5	ST	3	3	1	1	1	N	Stavy	-	přestárlá, pod NN ČEZ
6	ST	2	2	2	1	1	S	Stavy	-	Nutná pěstební opatření

Na stromořadí č.– jasanové uzavírá navazuje hodnotný *památný dub*. Tento je chráněn dle zákona o ochraně přírody a krajiny v § 46, odst. 2. Strom nutno zachovat, ošetřit.

3 Současný stav sídelní zeleně

3.1 Závěry a bilance

3.1.1 Rozsah hodnocení

Předmětem hodnocení bylo celkem 57 základních ploch městské zeleně (ZP) a 6 stromořadí. Zastoupení jednotlivých funkčních typů (FT) zeleně je následující

FT	název	%	Celkový součet (m ²)
H	hřbitovy	1,9	3 167
O	ostatní zeleň	9,6	15 764
P	park	7,2	11 738
T	ochranná zeleň	14,5	23 760
U	parkově upravená plocha	6,3	10 403
OU	obytná ulice	7,2	11 846
ZB	zeleň obytných souborů	14,8	24 291
ZC	zeleň občanské vybavenosti	6,4	10 412
ZD	zeleň dopravních staveb	2,6	4 240
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení	9,0	14 749
ZS	zeleň sportovišť	20,5	33 561
	Celkem	100,0	163931

Celková výměra FT městské zeleně je 16,4 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 v urbanistické struktuře. Parky a parkově upravené plochy tvoří jen polovinu výše uvedených ploch.

Nejrozšířenějším funkčním typem je zeleň sportovišť 20,5% 3,4 Ha.

Zeleň obytných souborů a zeleň občanské vybavenosti jsou následujícími funkčními typy přesahujícími 21% zastoupení. Ostatní plochy 9,6%.

Závěrem lze říci, že nenutné 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 kritériem 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	0,0	3167	1,9	3 167
O	ostatní zeleň	1426	0,9	14338	8,7	15 764
P	park	5383	3,3	6355	3,9	11 738
T	ochranná zeleň	23760	14,5	0	0,0	23 760
U	parkově upravená plocha	7328	4,5	3075	1,9	10 403
OU	obytná ulice	7912	4,8	3934	2,4	11 846
ZB	zeleň obytných souborů	18249	11,1	6042	3,7	24 291
ZC	zeleň občanské vybavenosti	10412	6,4	0	0,0	10 412
ZD	zeleň dopravních staveb	2574	1,6	1666	1,0	4 240
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení	1825	1,1	12924	7,9	14 749
ZS	zeleň sportovišť	7660	4,7	25901	15,8	33 561
163931	Celkem	86529	52,8	77402	47,2	163 931

Na základě provedené analýzy je nutno konstatovat relativně vyrovnané zastoupení stabilních a nestabilních ploch.

- ☐ Vyrovnaný podíl je u zeleně dopravních staveb, parku i parkově upravených ploch.
- ☐ 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.

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.

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. Připomínky 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 spojitém systému 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 protívahou zastavěným plochám, dotváří je někdy svou jednotou, jindy kontrastem.

Po zkušenostech 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	2	2	3	NN	V	N	Stonavská		Areál bude doplněn o keřové patro, živé poty a skupiny měnicí se v průběhu roku. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Podél plotu bude vysázen živý plot, volněrostoucí. Parkový trávník v areálu je velmi poničen, bude založen znova.
Stonavská	5	MŠ Stonava	ZK		1155	2	3	2	2	V	N	Stonavská		Bude vysázen volně rostoucí živý plot, vysazeny stromy a obnoveny herní prvky a mobiliář školky
Stonavská	6	U hřiště	O		1290	2	3	3	NN	P	N	Stonavská		Nutné ošetření stávající lípy a vysazení dalších lip, tam kde je to možné a v souladu s ochrannými pásmy inženýrských sítí
Stonavská	7	Cyklopark	O	U	5598	3	3	0	3	P	N	Stonavská	P2 - Studie využití parcely č. 460/1 Cyklopark	Jedná se o louku navazující na lesní porost. Pro tuto lokalitu je zpracována P2 Studie využití parcely č. 460/1 "Cyklopark". Dráhy pro kola budou v rámci sadových úprav vhodně doplněn vzrostlými stromy domácích druhů.

														(Lípa, javor, dub) Na ploše mimo dráhy bude založena květnatá louka. Plocha bude doplněna o mobiliář. Bude změněn FT plochy z ostatní na parkově upravenou plochu
Stonavská	8	U úřadu	ZB		2359	3	2	2	2	P	N	Stonavská		Ošetření stávajících stromů, prosvětlení porostu, kosení trávníku
Stonavská	9	Park PZKO	P		3904	2	2	2	2	P	N	Stonavská		Realizace této lokality bude rozdělena do dvou etap. V první dojde pouze k ošetření stávajících stromů a vykácení provozně nebezpečné jedince. Druhá etapa bude navazovat . Je nutné zpracovat projektovou dokumentaci parku, jako obnovu nejen zeleně , ale i přetrasování příp. zatravnění nevyužitých asfaltových ploch, výsadby stromů, keřů a trvalek. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin i méně používaných kultivarů. Dále je nutné sjednotit vizáž prodejních stánků, terasy. Doplnit vhodně mobiliář
Stonavská	10	Minigolf, dětské hřiště	P		5383	2	2	2	1	P	S	Stonavská		Na dětské hřiště bylo v minulosti vysazovány stromy , většinou malokorunné bez zjevného architektonického konceptu. Zeleň je v další etapě nutno řešit jako celek, obnovit porost stromů a vysadit keřové skupiny. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin.

Stonavská	11	Ulice u úřadu	ZD		935	2	1	3	NN	P	N	Stonavská	Hlavní důležitou plochu v centru obce je nutné vyřešit jako celek. V hlavní ulici před úřadem bude nahrazena chátřející alej ovocných dřevin za malokorunné okrasné třešně s podsadbou půdopokryvných růží. Kolem pomníku bude založen záhon s keři a travinami. Část zničeného trávníku bude obnovena. Trávník pod alejí bude založen nový.
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	Pod hřbitovem	T		2224	1	2	2	NN	P	S	Stonavská	Budou nutné probírky porostu v centru obce.
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	3	2	2	2	V	N	Stonavská	Regenerace celého areálu školky. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Nový vhodný mobiliář bude doplněn zelení
Stonavská	37	Hřiště polské školky	ZS		814	3	3	2	NN	P	N	Stonavská	Plocha kolem hřiště bude doplněna o keřové skupiny a listnaté stromy
Stonavská	38	Bytový dům 495	ZC		5039	1	1	1	NN	V	S	Stonavská	Stabilní zeleň v oploceném areálu obecního domu. Zahrada plnohodnotně využívána nájemníky
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 - kultivary 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	3	Stromořadí	ST		*	2	*	2	S	*	*	Stonavská		Nutné péstební opatření na stávajících stromech, nové stromy není možné z důvodu ing. sítí dosadit. Zvažovat přeložky
Stonavská	4	Stromořadí	ST		*	3	*	2	S	*	*	Stonavská		Nutné péstební opatření na stávajících stromech
Stonavská, Hřbitovní	18	Okolí byt. Domu "Centrum"	ZB		2669	2	2	2	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní		Výsadba stromů javory, okrasné jabloně, kultivary lípy a odclonění parkoviště od bytového domu keři
Stonavská, Hřbitovní	19	Centrální louka	U		7328	1	1	1	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní		Shromažďovací plocha v centru Stonavy - ponechat jako louku

Hlavní rozvojová osa – Stavy

Jedna 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 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 režim</i>	<i>návštevnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>USES / hotový projekt</i>	<i>poznámka</i>
Stavy	1	Park zahrádkářů	U		3075	3	2	2	3	V	N	Stavy		Park zahrádkářů bude po vykácení neperspektivních jehličnanů doplněn o keřové patro (azalka, hortenzie) celoročně atraktivní. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Bude doplněna alej okrasných jabloní. Parkový trávník bude založen v celé ploše parčíku
Stavy	2	Fotbalové hřiště	ZS		1746 5	2	2	2	1	O	N	Stavy		Je nutné provést pěstební opatření na stávajících stromech a vysadit volněrostoucí živé ploty podél hřiště. Zeď na severní straně hřiště bude možné z důvodu výskytu inženýrských sítí pouze vysadit popínavé dřeviny
Stavy	3	U hřiště	ZS		3683	3	3	2	1	O	N	Stavy		V areálu sportovní haly budou vysazeny malokorunné stromy (Prunus) v aleji kolem tělocvičny a v okolí dětského hřiště. Budou vysazeny keřové skupiny a živé ploty celoročně zajímavé. Bude obnovena pouze část poničeného trávníku.

Stavy	30	Ulice Stavy	ZK		1115	1	2	2	NN	P	S	Stavy		Ve druhé etapě nutné ošetření stromů
Stavy	33	K účelové kom.	ZD		557	2	2	2	NN	P	S	Stavy		Ulice vedoucí k účelové komunikaci, zde bude ve druhé etapě nutné ošetření stávajících stromů
Stavy	1	Stromořadí	ST		*	1	*	3	N	*	*	Stavy	památný strom (Dub letní)	Jasanová alej kompletně napadená Lýkohubem jasanovým, chátrající - nutná obnova celé aleje se změnou druhu i jeho prostorovými nároky. Nový druh - Tilia 'Greenspire'
Stavy	5	Stromořadí	ST		*	3	*	3	N	*	*	Stavy		přestárlá alej z ovocných stromů, nutno obnovit (okrasná malus, prunus) a posunout z ochranného pásma NN ČEZ
Stavy	6	Stromořadí	ST		*	2	*	2	S	*	*	Stavy		Nutné pěstební opatření na stávajících stromech
	13	Ulice u haly	OU		3500	2	3	2	NN	P	N			ošetření, případné kácení dřevin. Ulice je celá zasítovaná. Další dosadby stromů nejsou možné. Regulatoria viz. FT obytná ulice

Hlavní rozvojová osa – Stavby 1

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 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</i>	<i>poznámka</i>	<i>hotové projekty</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	1	2	2	NN	P	S	Stavy 1		Ve druhé etapě 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	2	Stromořadí	ST		*	1	*	3	N	*	*	Stavy 1		Jasanová alej kompletně napadená Lýkohubem jasanovým, chátrající - nutná obnova celé aleje se změnou druhu i jeho prostorovými nároky. Nový druh - Tilia 'Greenspire'	

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 návštevnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>poznámka</i>	<i>hotové projekty</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 jabloň) 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	57	Ostrůvek	ZD		150	3	2	2	NN	P	N	Novosvětská	Zarostlá nevhledná plocha uprostřed silnice - ostrůvek. Zde je nutné odstranit přestálý tis a ostrůvek doplnit o půdopokryvné keře.

Rozvojová 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>poznámka</i>
Hořanská	12	Svah před DpS	O		2864	3	2	2	N	P	N	Budou vykáceny přestálé akáty a svah řešen jako celek. Pohledový svah před domovem bude osázen skupinami keřů celoročně zajímavými. Svah bude doplněn o stromy. Prunus padus, Acer atd. Obnoven bude pouze trávník poničený frézováním pařezů a po odstranění dřevin.
Hořanská	20	Zahrada D.p.S	ZC		3974	2	1	1	1	V	S	Po rekonstrukci
Hořanská	21	Louka za D.p.S.	ZC		1399	1	1	1	N	V	S	Ponechat jako louku
Hořanská	22	Louka u kostela	O		168	1	1	1	N	P	S	ošetření lípy
Hořanská	23	Hubertova kaple	O	U	4018	3	2	2	3	P	N	Vytvořit odpočinkový prostor - parkově upravenou plochu s nově navrženou zelení (stromy, keře, trvalky, traviny a nový trávník). Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Celá plocha bude doplněna o mobiliář. Terénní úpravy - stavba opěrných zídek. Park v okolí Hubertovy kapličky - hotový projekt
Hořanská	32	MŠ Hořany	ZK		599	3	2	2	2	V	N	V zahradě školky rostou dnes vzrostlé staré břízy, zeleň nevyhovuje. Bude vysazen volně rostoucí živý plot, vysazeny stromy (i introdukované nealergizující nejedovaté) a obnoveny herní prvky a mobiliář školky

Hořanská	34	Za hořanskou bytovkou	ZB		225	2	2	2	N	P	S	Regulace vychází z funkčního typu : zeleň bydlení, stabilní plocha
Hořanská	35	Bytový dům Hořany	ZB		1032	2	3	2	N	P	N	Plocha v okolí bytového domu, dnes je zde asi 5 ks náletových stromů. V této lokalitě budou vysazeny skupiny okrasných keří a trojice malkorunných stromů.
Hořanská	52	Bytový dům u pošty	ZB		97	3	3	2	N	P	N	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	N	P	S	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu

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>druhé složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštěvnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>poznámka</i>
Dolanská	48	Zahrada bytového domu	ZB		3225	2	2	1	NN	P	S	Dolanská	Zeleň již jako porost navazující na rybník. Stabilizace porostu je nutné podpořit probírkami 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 výsadeb keří a stromy domácích druhů
Dolanská	51	Silnice k polské MŠ	ZD		5900	2	2	2	NN	P	S	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</i>	<i>poznámka</i>
Hřbitovní	15	ZŠ Hořany	ZK		2996	2	2	2	2	O	N	Hřbitovní		V zahradě ovocné stromy, nutno ošetřit. Vytvořit školní zahradu se stromy, podrostem keřů a mobiliářem.
Hřbitovní	16	Hřbitov	H		3167	2	1	2	2	O	N	Hřbitovní		Bude vhodná obnova živých plotů za úzké kultivary např. habru. Pro jiné větší výsadby nebyl nalezen prostor

Stonavská, Hřbitovní	18	Okolí byt. Domu "Centrum"	ZB		2669	2	2	2	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní	Výsadba stromů javory, okrasné jabloně, kultivary lípy a odclonění parkoviště od bytového domu keři
Stonavská, Hřbitovní	19	Centrální louka	U		7328	1	1	1	1	P	S	Stonavská, Hřbitovní	Shromažďovací plocha v centru Stonavy - ponechat jako louku
	13	Ulice u haly	OU		3500	2	3	2	NN	P	N		ošetření, případné kácení dřevin. Ulice je celá zasíťovaná. Další dosadby stromů nejsou možné. Regulativa viz. FT obytná ulice

Vedlejší rozvojová osa – Spojovací

Osa, která spojuje hlavní ulici Stavy 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>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 (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
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>druhé složení</i>	<i>prostorová struktura</i>	<i>stav dřevin</i>	<i>vybavenost</i>	<i>režim návštevnosti</i>	<i>stabilita</i>	<i>osa</i>	<i>poznámka</i>
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	22232 8	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 LBK lesní
4 - výhled	67	L8+L9	N -návrh	35450	Doplnění částečně existujícího LBK :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 předem uvedenými 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. Přípustné 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 Šiřina“

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 sídlištích, 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 zeleň 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	1	Park zahrádkářů	U	3075	Stavy	Park zahrádkářů bude po vykácení neperspektivních jehličnanů doplněn o keřové patro (azalka, hortenzie) celoročně atraktivní. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Bude doplněna alej okrasných jablek. Parkový trávník bude založen v celé ploše parčíku	II.	1, 3, 13, 16, 17
1	1	Stromořadí	ST	*	Stavy	Jasanová alej kompletně napadená Lýkohubem jasanovým, chátrající - nutná obnova celé aleje se změnou druhu i jeho prostorovými nároky. Nový druh - Tilia 'Greenspire'	III.	
1	2	Fotbalové hřiště	ZS	17465	Stavy	Je nutné provést pěstební opatření na stávajících stromech a vysadit volněrostoucí živé ploty podél hřiště. Zeď na severní straně hřiště bude možné z důvodu výskytu inženýrských sítí pouze vysadit popínavé dřeviny.	I.	1, 9, 10

1	2	Stromořadí	ST	*	Stavy 1	Jasanová alej kompletně napadená Lýkohubem jasanovým, chátrající - nutná obnova celé aleje se změnou druhu i jeho prostorovými nároky. Nový druh - Tilia 'Greenspire'	III.	
1	3	U hřiště	ZS	3683	Stavy	V areálu sportovní haly budou vysazeny malokorunné stromy (Prunus) v aleji kolem tělocvičny a v okolí dětského hřiště. Budou vysazeny keřové skupiny a živé ploty celoročně zajímavé. Bude obnovena pouze část poničeného trávníku.	I.	1,17,16, 7,8, 9, 10
1	3	Stromořadí	ST	*	Stonavská	Nutné péstební opatření na stávajících stromech, nové stromy není možné z důvodu inženýrských sítí dosadit. Zvažovat přeložky	III.	
1	4	ZŠ Stonava	ZS	6390	Stonavská	Areál bude doplněn o keřové patro, živé poty a skupiny měnící se v průběhu roku. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Podél plotu bude vysázen živý plot, volněrostoucí. Parkový trávník v areálu je velmi poničen, bude založen znovu.	II.	1,3,7,8,9,10
1	4	Stromořadí	ST	*	Stonavská	Nutné péstební opatření na stávajících stromech	III.	
1	5	Stromořadí	ST	*	Stavy	přestárlá alej z ovocných stromů, nutno obnovit (okrasná Malus, Prunus) a posunout z ochranného pásma NN ČEZ	III.	
1	6	Stromořadí	ST	*	Stavy	Nutné péstební opatření na stávajících stromech	III.	
1	6	U hřiště	O	1290	Stonavská	Nutné ošetření stávající lípy a vysazení dalších lip, tam kde je to možné a v souladu s ochrannými pásmy inženýrských sítí	III	1,7,8
1	7	Cyklopark	O-U	5598	Stonavská	Jedná se o louku navazující na lesní porost. Pro tuto lokalitu je zpracována Studie využití parcely č. 460/1 Cyklopark. Dráhy pro kola budou v rámci sadových úprav vhodně doplněn vzrostlými stromy domácích druhů. (Lípa, javor, dub) Na ploše mimo dráhy bude založena květnatá louka. Plocha bude doplněna o mobiliář. Bude změněn ft plochy z Ostatní na parkově upravenou plochu	III	1,7,8
1	8	U úřadu	ZB	2359	Stonavská	Ošetření stávajících stromů, prosvětlení porostu, kosení trávníku	I.	1

1	11	Ulice u úřadu	ZD	935	Stonavská	Hlavní důležitou plochu v centru obce jje nutné vyřešit jako celek. V hlavní ulici před úřadem bude nahrazena chátrající alej ovocných dřevin za malokorunné okrasné třešně s podsadbou půdopokryvných růží. Kolem pomníku bude založen záhon s keři a travinami. Část zničeného trávníku bude obnovena. Trávník pod alejí bude založen nový.	I.	4,16,17
1	12	Svah před DpS	O	2864	Hořanská	Budou vykáceny přestárlé akáty a svah řešen jako celek .Pohledový svah před domovem bude osázen skupinami keřů celoročně zajímavými. Svah bude doplněn o stromy. Prunus padus, Acer atd. Obnoven bude pouze trávník poničení frézováním pařezů a po odstranění dřevin.	III.	1,7,8,9,10
1	13	Ulice u haly	OU	3500		ošetření, případné kácení dřevin. Ulice je celá zasiťovaná. Další dosadby stromů nejsou možné. Regulatoria viz. FT obytná ulice	II.	1
1	57	Ostrůvek	ZD	150	Novosvětská	Zarostlá nevzhledná plocha uprostřed silnice - ostrůvek. Zde je nutné odstranit přestýrlý tis a ostrůvek doplnit o půdopokryvné keře.	II.	9,1
1	9	Park PZKO	P	3904	Stonavská	realizace této lokality bude rozdělena do dvou etap. V první dojde pouze k ošetření stávajících stromů a vykácení provozně nebezpečné jedince. Druhá etapa bude navazovat . Je nutné zpracovat projektovou dokumentaci parku, jako obnovu nejen zeleně , ale i přetrasování příp. zatravnění nevyužitých asfaltových ploch, výsadby stromů, keřů a trvalek. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin i méně používaných kultivarů. Dále je nutné sjednotit vizáž prodejních stánků, terasy. Doplnit vhodně mobiliář	II.	1,3,5,6,7,8,9,10

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		realizace této lokality bude rozdělena do dvou etap. V první dojde pouze k ošetření stávajících stromů a vykácení provozně nebezpečné jedince. Druhá etapa bude navazovat . Je nutné zpracovat projektovou dokumentaci parku, jako obnovu nejen zeleně , ale i přetrasování příp. zatravnění nevyužitých asfaltových ploch, výsadby stromů, keřů a trvalek. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin i méně používaných kultivarů. Dále je nutné sjednotit vizáž prodejních stánků, terasy. Doplnit vhodně mobiliář	II.	1,3,5,6,7,8,9,10
2	5	MŠ Stonava	ZK	1155	Stonavská		Bude vysazen volně rostoucí živý plot, vysazeny stromy a obnoveny herní prvky a mobiliář školky	II.	1,3,7,8,9,10
2	10	Minigolf, dětské hřiště	P	5383	Stonavská		Na dětské hřiště bylo v minulosti vysazovány stromy , většinou malokorunné bez zjevného architektonického konceptu. Zeleň je v další etapě nutno řešit jako celek, obnovit porost stromů a vysadit keřové skupiny. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin.	II.	5,6,7,8,9,10
2	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
2	16	Hřbitov	H	3167	Hřbitovní		Bude vhodná obnova živých plotů za úzké kultivary např. habru. Pro jiné větší výsadby nebylo nalezen prostor	II.	1,9,10

2	23	Hubertova kaple	O-U	4018	Hořanská	Vytvořit odpočinkový prostor - parkově upravenou plochu s nově navrženou zelení (stromy, keře, trvalky, traviny a nový trávník). Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Celá plocha bude doplněna o mobiliář. Terénní úpravy - stavba opěrných zídek.	II.	1,3,7,8,9,10
2	30	Ulice Stavy	ZK	1115	Stavy	Ve druhé etapě nutné ošetření stromů	III.	1
2	31	bývalá hráz	O	1258	Stavy 1	Ve druhé etapě nutné ošetření stromů	III.	1
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 (i introdukované nealergizující nejedovaté) a obnoveny herní prvky a mobiliář školky	II.	1,7,8,9,10
2	33	K účelové kom.	ZD	557	Stavy	Ulice vedoucí k účelové komunikaci, zde bude ve druhé etapě nutné ošetření stávajících stromů	II.	1
2	36	MŠ Holkovice	ZK	1784	Stonavská	Regenerace celého areálu školky. Možnost i návrhu introdukovaných dřevin. Nový vhodný mobiliář bude doplněn zelení	II.	1,7,8,9,10
2	37	Hřiště polské školky	ZS	814	Stonavská	Plocha kolem hřiště bude doplněna o keřové skupiny a listnaté stromy	III.	1,7,8,9,10
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 zbrajnice se sídlištěm Nový Svět.	III.	
2	52	Bytový dům u pošty	ZB	97	Hořanská	Zde se nachází menší travnatá plocha ve svahu. Tuto plochu je možné osadit pokryvnými keři a stabilizovat.	III.	1,5,6

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	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
3	17	Pod hřbitovem	T	2224	Stonavská	Budou nutné probírky porostu v centru obce.	III.	1
3	18	Okolí byt. Domu "Centrum"	ZB	2669	Stonavská, Hřbitovní	Výsadba stromů javory, okrasné jabloně, kultivary lípy a odclonění parkoviště od bytového domu keři	II.	1,7,8,9,10
3	28	Atletické hřiště	ZS	7660	Stavy 1	Stabilní plocha, v budoucnu ošetřit stromy	I.	1
3	35	Bytový dům Hořany	ZB	1032	Hořanská	Plocha v okolí bytového domu, dnes je zde asi 5 ks náletových stromů. V této lokalitě budou vysazeny skupiny okrasných keřů a trojice malkorunných stromů.	II.	1,7,8,9,10
3	40	Ulice u polské MŠ	ZD	226	Stonavská	Tato krátká část plochy kolem komunikace patří obci. Kde nebudou vadit ochranná pásma sítí vysadit stromy - kultivary lípy	III.	1,7,8

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	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.	1, 10
3	50	Bytové domy u rybníka II.	ZB	2887	Dolanská	Doplnění výsadeb keři a stromy domácích druhů	II.	1,10,7,8
3	51	Silnice k polské MŠ	ZD	5900	Dolanská	V části této ulice umožní inženýrské sítě doplnit stromořadí, část dle regulativ obytné ulice.	II.	1,7,8
3	55	ulice k šachtě	OU	531	Stonavská	Možnost výsadby malokorunných stromů	II.	1,7,8

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	19	Centrální louka	U	7328	Stonavská, Hřbitovní	Shromažďovací plocha v centru Stonavy - ponechat jako louku	II.	1
x	20	Zahrada D.p.S	ZC	3974	Hořanská	Po rekonstrukci	II.	1
x	21	Louka za D.p.S.	ZC	1399	Hořanská	Ponechat jako louku	III.	1
x	22	Louka u kostela	O	168	Hořanská	ošetření lípy	II.	1.
x	24	Za kostelem	T	1502	Izolační	Funkční izolační zeleň	IV.	1.
x	25	Za kostelem II.	T	1318	Izolační	Funkční izolační zeleň	IV	1.
x	26	Silnice za kostelem	ZD	1289	Izolační	Funkční izolační zeleň	IV	1.
x	27	bytový dům č. 873	ZB	754	Stonavská	Oplocená zahrada využívaná nájemníky,	x	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	38	Bytový dům 495	ZC	5039	Stonavská	Stabilní zeleň v oploceném areálu obecního domu. Zahrada plnohodnotně využívána nájemníky	x	x
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	VII	1
x	45	Zeleň za šachtou	T	18518	Spojovací, izolační	Funkční izolační zeleň	IV.	1
x	46	Ulice ke křižovatce	ZD	728	Spojovací, Stonavská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	III.	
x	47	Ulice k bytovce 1090	OU	695	Spojovací	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	III.	
x	48	Zahrada bytového domu	ZB	3225	Dolanská	Zeleň již jako porost navazující na rybník. Stabilizace porostu je nutné podpořit probírkama stávající zeleně	II.	
x	53	ulice k parku	OU	245	Stonavská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	II.	1
x	54	ulice k hřišti	OU	121	Stavy 1	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	III.	1
x	56	albrechtická	OU	951	Hořanská	Obytná ulice bez speciálních opatření, zásady dle regulativ funkčního typu	II.	1

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 Park v okolí Hubertovy kapličky, Zelený prostor, listopad 2014

P2 Studie využití parcely č. 460/1 Cyklopark, Ing Petra Ličková, leden 2015

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

Ve Frýdku – Místku 27.2. 2015

Ing. Petra Ličková