GENEREL ZELENE DUNAJSKÁ LUŽNÁ

spracovateľ: ATR s. r. o., Ing. Tamara Reháčková, PhD., Martinengova 30, 811 02 Bratislava

v spolupráci: EPIS s. r. o., RNDr. Eva Pauditšová PhD., Pečnianska 3, 851 01 Bratislava

2012

Obsah

1. Základné údaje o zadaní a podkladoch, vymedzenie riešeného územia ... 2

2. Metodický postup spracovania 3

3. Inventarizácia zelene 6

4. Zhodnotenie súčasného stavu zelene 79

5. Návrh starostlivosti o zeleň, intenzitné triedy údržby..... 89

6. Návrh rozvoja zelene 95

7. Priemet pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu 97

8. Návrh všeobecne záväzného nariadenia o zeleni 98

9. Súvisiace právne predpisy 105

10. Zoznam použitých podkladov 107

Prílohy

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZADANÍ A PODKLADOCH, VYMEDZENIE RIEŠENÉHO ÚZEMIA

Dokumentácia „Generel zelene“ je vypracovaná v zmysle zmluvy o dielo, ktorej predmetom je vypracovanie dokumentácie „Generel zelene“ v Dunajskej Lužnej v rozsahu:

a) inventarizácia a pasportizácia plôch zelene – základný prehľad o stave všetkých plôch zelene v správe obce – obsahuje základné údaje o plochách zelene a ich vegetačných prvkoch a začlenenie plochy do intenzitnej triedy údržby
b) generel zelene (ako územnoplánovací podklad podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 55/2001 o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii
c) mapa náhradnej výsadby s priemetom pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu
d) návrh VZN o zeleni.

Dokumentácia sa spracováva pre plochy zelene v správe obce Dunajská Lužná. Riešené územie je vymedzené troma katastrálnymi územiami:

- Jánošíková (1 149,73 ha)
- Nová Lipnica (512,43 ha)
- Nové Košariská (1 033,12 ha)

a jeho celková výmera je 2 695,28 ha.

Obec Dunajská Lužná poskytla spracovateľovi nasledovné podklady:

- katastrálna mapa
- územnoplánovacia dokumentácia
- ortofotomapa.

2. METODICKÝ POSTUP SPRACOVANIA

Podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov územný generel podrobne rieši otázky územného rozvoja jednotlivých zložiek osídlenia, najmä bývania, priemyslu, poľnohospodárstva, dopravy, technických sietí a služieb, občianskej vybavenosti, zelene a rekreácie. Spracúva sa, ak treba prehĺbiť riešenie určitej zložky osídlenia navrhnuté v územnoplánovacej dokumentácii; je podkladom územného rozhodovania a spracovania dokumentácie pre ďalšie stupne územnoplánovacej dokumentácie.

V danom prípade ide o hlbšie rozpracovanie určitej zložky osídlenia – zelene. Ide o dokument zameraný, okrem zadefinovania významu a postavenia jednotlivých plôch zelene v obci, aj na inventarizáciu a pasportizáciu verejnej zelene.

Generel zelene chápeme ako základný nástroj na výkon správy zelene, ale zároveň aj ako územnoplánovací podklad. Mal by obsahovať hlavne opis typov resp. kategórií zelene a koncepciu rozvoja systému zelene v sídle.

Pasport zelene úzko súvisí s generelom zelene. Tvorí základ prehľadne vedenej evidencie zelene. Poskytuje základný prehľad o stave všetkých plôch zelene, obsahuje zásady ich údržby vrátane rekonštrukcie a obnovy. V systéme evidencie zelene by malo byť možné efektívne plánovanie spôsobu údržby zelene a zásahov do zelene, ako podkladu pre formulovanie nárokov na rozpočet obce. Dôležitá je jeho každoročná aktualizácia. Pasport zelene musí obsahovať:

- základné údaje o ploche zelene
- údaje o vegetačných prvkoch na ploche zelene
- začlenenie plochy do intenzitnej triedy údržby.

Dokumentácia „Generel zelene“ obsahuje v zmysle zmluvy niekoľko častí a bola vyhotovená v dvoch etapách.

V prvej etape bola vykonaná inventarizácia a pasportizácia plôch zelene, ktorá poskytla základný prehľad o stave všetkých plôch zelene v správe obce. Pasportizácia má dve časti: tabuľkovú a mapovú. Tabuľková časť je spracovaná vo forme evidenčných listov, ktoré majú jednotnú štruktúru a sú rovnaké pre každú plochu zelene (obr. č. 1).

1. Základné údaje		
číslo plochy		
parcela číslo		
k. ú.		
lokalizácia		
výmera (m^2)		
2. Opis plochy		
3. Funkcia		
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté		
stromy ihličnaté		
kríky listnaté		
kríky ihličnaté		
trávnik		
trvalky		
živý plot		
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté		
ihličnaté		
kríky		
listnaté		
6. Súčasný stav		
7. Vybavenosť		
spevnené plochy		
lavičky		
smetné koše		
osvetlenie		
artefakty		
reklamné pútače		
elektrické vedenie		
rozvodná skriňa		
8. Návrhy opatrení		
9. Fotodokumentácia		

Obr. č. 1: Vzorový evidenčný list plochy zelene

Mapová časť zachytáva priestorovú lokalizáciu vegetačných prvkov a ich väzbu na konkrétne parcely. Plochy zelene boli zakresľované do mapového podkladu s presnosťou katastrálnej mapy, ktorú poskytol OcÚ Dunajská Lužná. Niektoré plochy, ktorých priemet

absentuje v katastrálnej mape, boli do mapového podkladu doplnené na základe terénneho prieskumu a pomocou konfrontácie danej plochy zelene s ortofotomapou. Tomuto postupu zodpovedá presnosť záberov plôch zelene.

Na základe informácií z inventarizácie zelene bolo v druhej etape práce vykonané zhodnotenie súčasného stavu zelene, návrh starostlivosti o plochy zelene spolu s návrhom intenzitných tried údržby a návrh rozvoja zelene v správe obce.

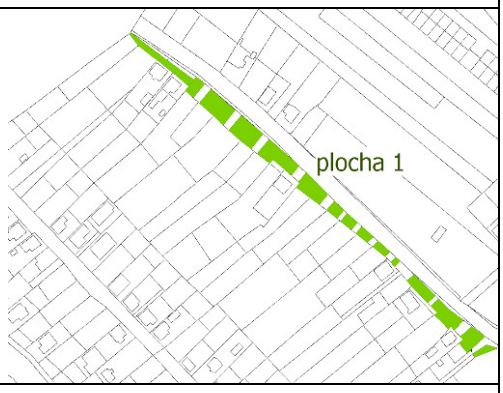
Názvoslovie rastlinných druhov je uvádzané podľa Zoznamu nižších a vyšších rastlín Slovenska (Marhold, Hindák eds. 1998), prípadne podľa Slovenského botanického názvoslovia (Červenka et al. 1986).

Všetky fotografie sú z roku 2012, ich autormi sú spracovatelia dokumentu.

3. INVENTARIZÁCIA ZELENE

Táto časť obsahuje výsledky inventarizácie plôch zelene v správe obce Dunajská Lužná, tvorenej tromi katastrálnymi územiami. Pre každú plochu je spracovaný samostatný evidenčný list.

Evidenčný list č. 1

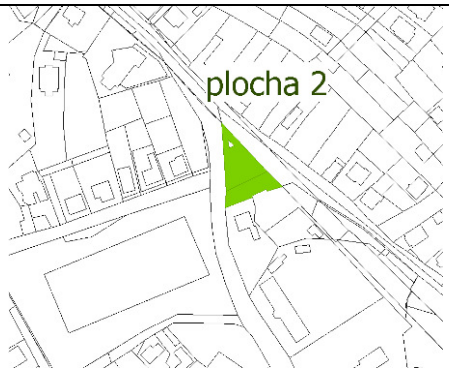
Základné údaje		
číslo plochy	1	
parcela číslo	211/1, 211/2, 180/4; 207/3	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Hlavná ulica	
výmera (m^2)	2 894	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom – chodník	
3. Funkcia	izolačná, reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	5-10 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	áno	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Prunus serrulata* ´Kanzan´ *Prunus cerasifera* ´Nigra´ *Cerasus avium* *Acer platanoides*	čerešňa pílkovaná kultivar slivka čerešňoplodá červenolistý kultivar čerešňa vtáčia javor mliečny

ihličnaté	*Picea abies* *Pinus nigra*	smrek obyčajný borovica čierna
kríky		
listnaté	*Forsythia* x *intermedia* *Chaenomeles speciosa* *Buxus sempervirens* *Sambucus nigra*	zlatovka prostredná dulovec nádherný krušpán vždyzelený baza čierna
6. Súčasný stav	zlý zdravotný stav stromov chýbajúce stromy	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy, chodník
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	uličné
artefakty	nie	
reklamné pútače	áno	
elektrické vedenie	áno	
8. Návrhy opatrení		
	– obnova stromoradia – jednotná úprava vjazdov – nízky živý plot	

9. Fotodokumentácia

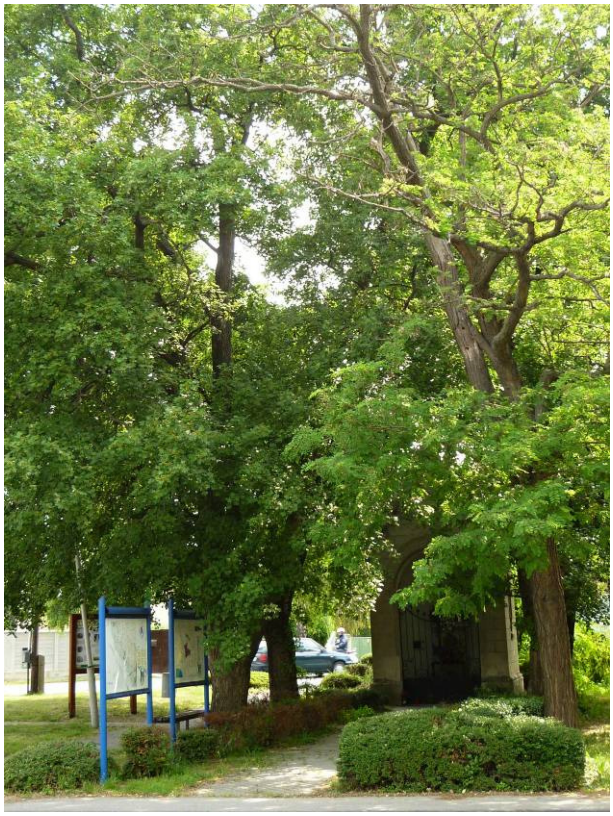
Pohľad na pás zelene medzi komunikáciou a obytnou zástavbou, plocha 1 pri vstupe do obce

Evidenčný list č. 2

1. Základné údaje		
číslo plochy	2	
parcela číslo	171/1; 171/2	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Lipnická ulica – Jánošíkovská ulica, pri kaplnke	
výmera (m^2)	1 027	
2. Opis plochy	plocha zelene s trojuholníkovým pôdorysom pri kaplnke	
3. Funkcia	reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	62 m^2
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	áno	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia*[#] *Acer campestre* *Morus alba*	agát biely javor poľný moruša biela
kríky		
listnaté	*Lonicera pileata* *Rosa multiflora* *Berberis thunbergii* ´Atropurpurea´ *Spiraea bumalda*	zemolez kapucňový ruža mnohokvetá dráč Thunbergov, červenolistý kultivar tavoľník Bumaldov
ihličnaté	*Pinus mugo*	borovica horská
6. Súčasný stav	– nevhodné druhové zloženie – nevhodná štruktúra porastov	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	
artefakty	nie	

reklamné pútače	áno	panel NCH
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	áno	
8. Návrhy opatrení	– dokomponovanie výsadieb	

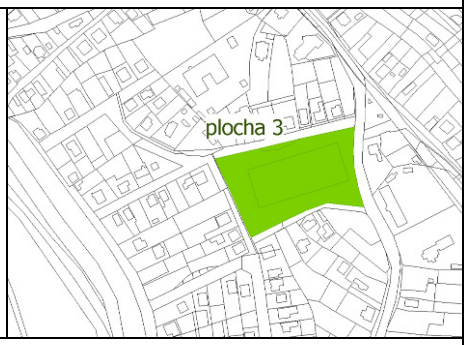
9. Fotodokumentácia



Pohľad na kaplnku a výsadby v jej okolí

Pohľad na roh plochy s vyvýšeným záhonom a erbom obce

Evidenčný list č. 3

1. Základné údaje		
číslo plochy	3	
parcela číslo	1147/1; 1147/6; 88/5	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	ul. Pri jame	
výmera (m^2)	11 318	
2. Opis plochy	výsadby v okolí futbalového ihriska	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	10-15 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia*# *Ailanthus altissima*# *Negundo aceroides*# *Juglans regia*	agát biely pajaseň žliazkatý javorovec jaseňolistý orech kráľovský
ihličnaté	*Pinus sylvestris* *Picea abies* *Thuja occidentalis*	borovica lesná smrek obyčajný tuja západná
kríky		
listnaté	*Sambucus nigra*	baza čierna
6. Súčasný stav	– nevhodné druhové zloženie – nevhodná štruktúra porastov – vegetácia náletového pôvodu – rozširovanie inváznych druhov	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	

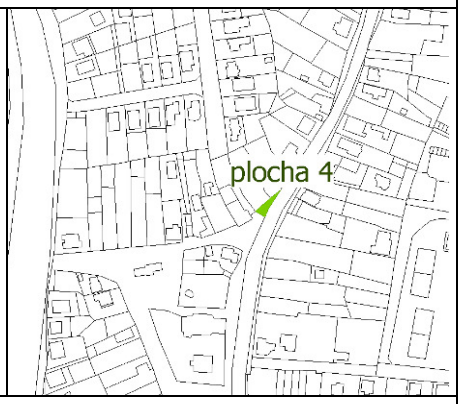
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
8. Návrhy opatrení	– odstránenie inváznych druhov – manažment inváznych druhov – výsadba izolačnej zelene – sadovnícke dotvorenie priestoru – doplnenie vybavenosti (lavičky, smetné koše)	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na plochu 3 z juhozápadu

Pohľad na východný okraj plochy 3 s náletom pajaseňa žliazkatého

Evidenčný list č. 4

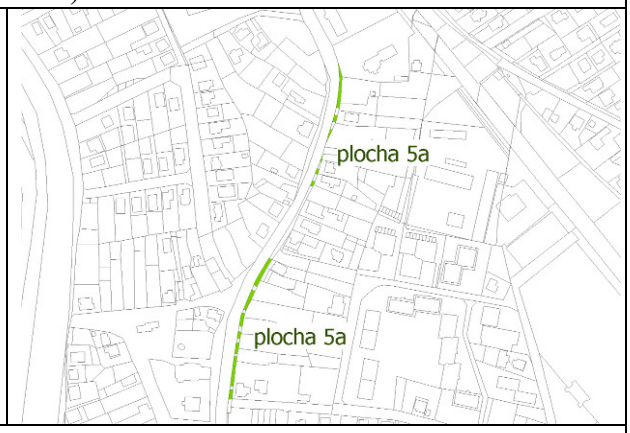
1. Základné údaje		
číslo plochy	4	
parcela číslo	578 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica	
výmera (m^2)	109	
2. Opis plochy	plocha s trojuholníkovým pôdorysom so stromoradím	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	2 m^2
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Acer saccharinum*	javor cukrový
kríky		
listnaté	*Chaenomeles speciosa*	dulovec nádherný
6. Súčasný stav	– poškodené stromy – zvyšky kovových stĺpikov	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
rozvodná skriňa	áno	
elektrické vedenie	áno	
8. Návrhy opatrení	obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na stromoradie a detail poškodenia stromu spôsobeného nevhodným orezávaním

Pohľad na stromoradie s olistením

Evidenčný list č. 5

1. Základné údaje		
číslo plochy	5a	
parcela číslo	167/1 – časť; 168	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica	
výmera (m^2)	572	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná, reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Prunus serrulata* ´Kanzan´ *Acer platanoides* *Aesculus hippocastanum* *Negundo aceroides* *Tilia* x *vulgaris* *Betula verrucosa*	čerešňa pílkovaná kultivar javor mliečny pagaštan konský javorovec jaseňolistý lipa obyčajná breza previsnutá
ihličnaté	*Pinus sylvestris*	borovica lesná
kríky		
listnaté	*Syringa vulgaris*	orgován obyčajný
6. Súčasný stav	stromy poškodené nevhodným orezávaním chýbajúce stromy	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	

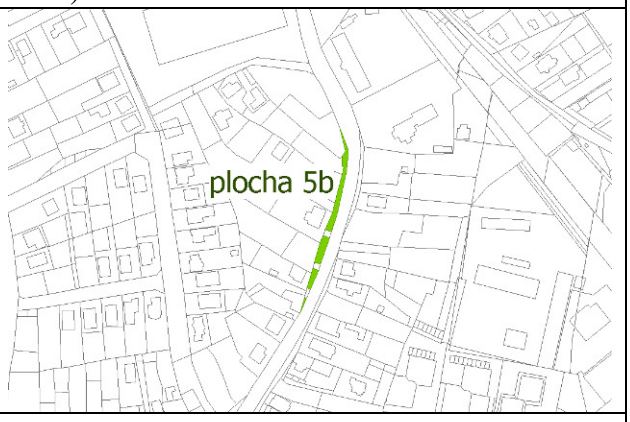
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
rozvodná skriňa	áno	
elektrické vedenie	áno	
8. Návrhy opatrení	– obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na časť stromoradia z čerešne pílkatej; v popredí je vidieť rozsiahle poškodenie kmeňa

Strom s rozsiahlymi poškodeniami v dôsledku nevhodného orezávania

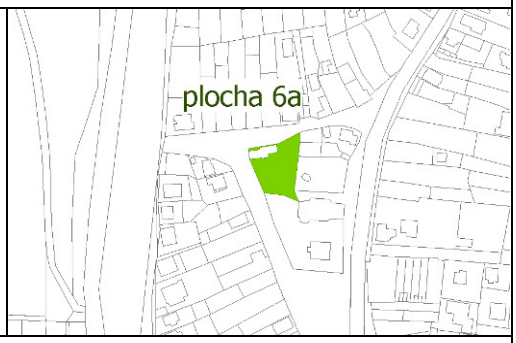
Evidenčný list č. 6

1. Základné údaje		
číslo plochy	5b	
parcela číslo	169	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica	
výmera (m^2)	429	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná, reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	nie	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
kríky		
6. Súčasný stav	zanedbaná plocha, miesta prejazdené kolesami automobilov	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
rozvodná skriňa	nie	
elektrické vedenie	áno	
8. Návrhy opatrení	– obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Časť plochy 5b s pásmi trávovo-bylinnej vegetácie

Evidenčný list č. 7

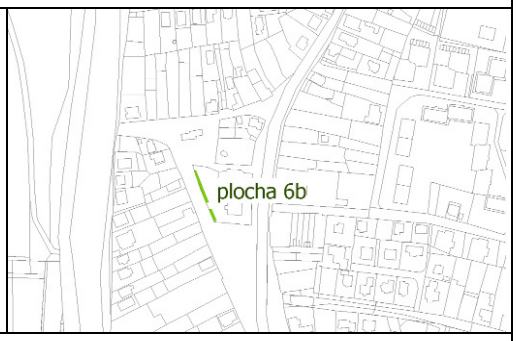
1. Základné údaje		
číslo plochy	6a	
parcela číslo	166/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Mariánska ulica	
výmera (m^2)	1 235	
2. Opis plochy	– voľná zatrávnená plocha s hracími prvkami – čiastočne oplotená – budova	
3. Funkcia	rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia*#	agát biely
ihličnaté	*Picea abies*	smrek obyčajný
kríky		
listnaté	*Syringa vulgaris*	orgován obyčajný
6. Súčasný stav		
	– neupravená plocha bez jednoznačnej úpravy – zeleň náletového pôvodu – neestetické oplotenie	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	
lavičky	áno	
smetné koše	áno	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
rozvodná skriňa	áno	
elektrické vedenie	áno	

hracie prvky	áno	
8. Návrhy opatrení	– prehodnotenie priestoru – vyjasnenie funkčnej náplne a doplnenie vhodnej vybavenosti	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na plochu s hracími prvkami

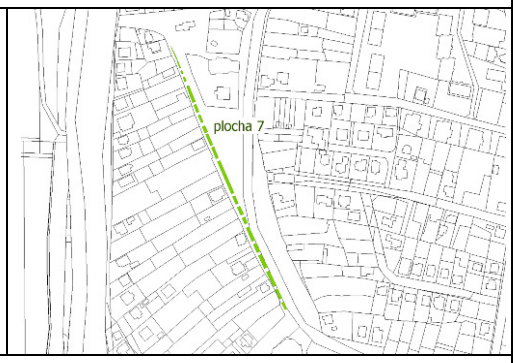
Evidenčný list č. 8

1. Základné údaje		
číslo plochy	6b	
parcela číslo	166/6 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Mariánska ulica	
výmera (m^2)	120	
2. Opis plochy	pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Tilia* x *vulgaris*	lipa obyčajná
ihličnaté	*Picea abies* *Larix decidua*	smrek obyčajný smrekovec opadavý
6. Súčasný stav	– neupravená plocha – parkovanie	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
rozvodná skriňa	nie	
elektrické vedenie	nie	
hracie prvky	nie	
8. Návrhy opatrení		
	– vhodná údržba – stabilizácia plochy	

9. Fotodokumentácia

Výsadba líp v páse trávnika pri ceste na Mariánskej ul.

Evidenčný list č. 9

1. Základné údaje		
číslo plochy	7	
parcela číslo	166/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Mariánska ulica	
výmera (m^2)	808	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	5-10 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	áno	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Acer platanoides*	javor mliečny
ihličnaté	*Picea abies* *Picea pungens* *Picea glauca* ´Conica´ *Taxus baccata* *Thuja occidentalis*	smrek obyčajný smrek pichľavý smrek biely, kultivar tis obyčajný tuja západná
kríky		
listnaté	*Laurocerasus officinalis* *Hibiscus syriacus*	vavrínovec lekársky ibištek sýrsky
ihličnaté	*Juniperus* x *media*	borievka prostredná
6. Súčasný stav	– čiastočne vyhovujúci – nevhodne orezané stromy – zatrávňovacie dlaždice – parkovanie	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy, chodník

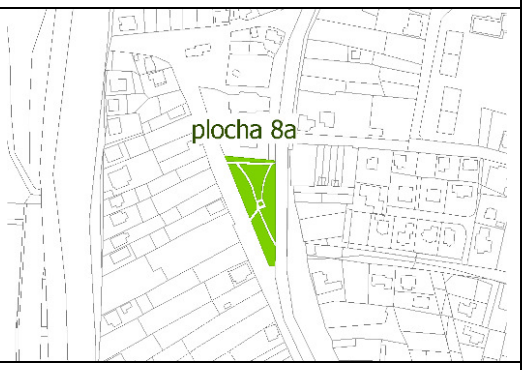
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
rozvodná skriňa	nie	
elektrické vedenie	áno	
hracie prvky	nie	
8. Návrhy opatrení	– vhodná údržba – stabilizácia plochy – doplnenie stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na časť plochy so stromoradím z nevhodne orezaných javorov

Pohľad na časť plochy so zatrávňovacími dlaždicami

Evidenčný list č. 10

1. Základné údaje		
číslo plochy	8a	
parcela číslo	166/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica – Mariánska ulica	
výmera (m^2)	1 988	
2. Opis plochy	parkovo upravená plocha zelene s trojuholníkovým pôdorysom pri kostole	
3. Funkcia	reprezentatívna, rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	181 m^2
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	áno	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Aesculus hippocastanum* *Tilia* x *vulgaris* *Juglans regia*	pagaštan konský lipa obyčajná orech kráľovský
ihličnaté	*Picea abies*	smrek obyčajný
kríky		
listnaté	*Lonicera pileata* *Spiraea bumalda* *Spiraea* x *vanhouteii* *Berberis julianeae* *Pyracantha coccinea* *Viburnum ´Pragense´* *Hypericum androsaemum* *Potentilla fruticosa* *Swida alba* *Cotoneaster dammeri* *Euonymus fortunei* *Mahonia aquifolium*	zemolez kapucňový tavoľník Bumaldov tavoľník vanHouteho dráč Júliin hlohyňa šarlátová kalina ľubovník červenotyčinkový nátržník krovitý svíb krvavý skalník Dammerov bršlen Fortuneov mahónia cezmínolistá
ihličnaté	*Juniperus squamata Meyeri*	borievka šupinatá

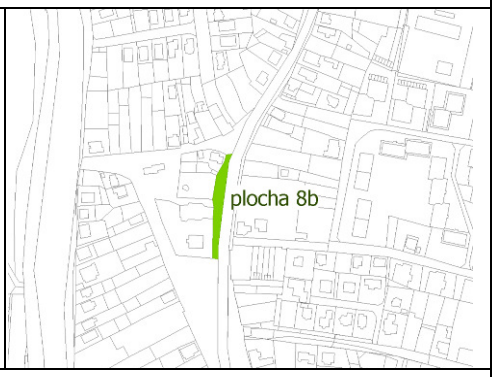
6. Súčasný stav		
	– udržiavaná plocha – kríky strihané do tvarov, ktoré nerešpektujú prirodzený habitus dreviny – nevhodne orezávané stromy – poškodenia	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	chodníky
lavičky	áno	
smetné koše	áno	
osvetlenie	áno	areálové
artefakty	áno	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa		
8. Návrhy opatrení	– prehodnotiť koncepciu plochy – zvýšiť intenzitu údržby	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na centrálnu časť parku s fontánou

Detail poškodenia pagaštanu po nevhodne odstránenom konári

Evidenčný list č. 11

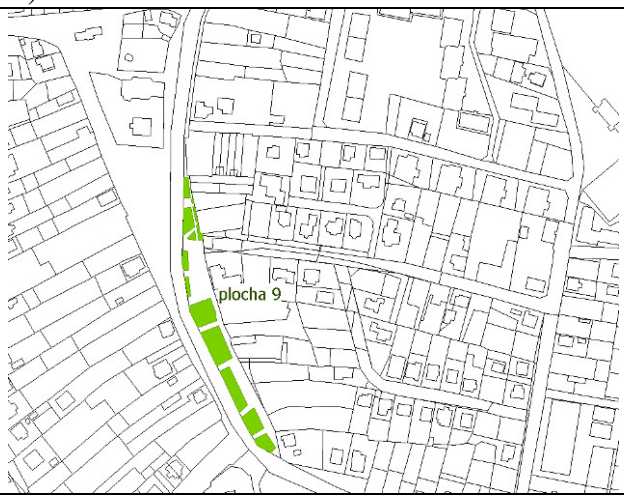
1. Základné údaje		
číslo plochy	8b	
parcela číslo	574 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica	
výmera (m^2)	985	
2. Opis plochy	plocha zelene – pás pred kostolom	
3. Funkcia	reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	32 m^2
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	áno	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Aesculus hippocastanum* *Juglans regia* *Robinia pseudoacacia* *Tilia* x *vulgaris*	pagaštan konský orech kráľovský agát biely lipa obyčajná
kríky		
listnaté	*Viburnum ´Pragense´*	kalina
6. Súčasný stav		
	– kríky strihané do tvaru živého plota – nálety agátov a orechov	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	áno	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	informačný panel
8. Návrhy opatrení	– prebierka porastu – obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na výsadby stromov v páse pri ceste

Pohľad na strihaný živý plot z kaliny

Evidenčný list č. 12

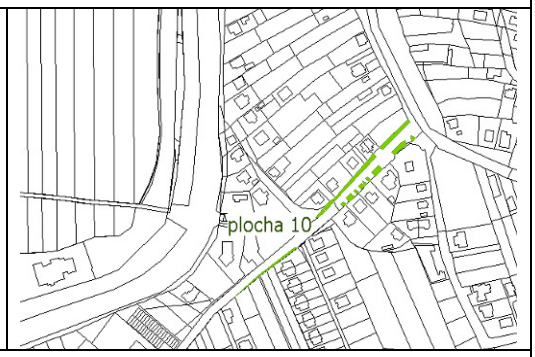
1. Základné údaje		
číslo plochy	9	
parcela číslo	165/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica	
výmera (m^2)	2 057	
2. Opis plochy	– plochy zelene v línii popri ceste – expozícia drevených sôch	
3. Funkcia	reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	10-15 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	áno	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia*# *Tilia* x *vulgaris* *Juglans regia* *Acer platanoides* *Acer saccharinum* *Acer platanoides* *Amygdalus communis* *Gleditsia triacanthos*	agát biely lipa obyčajná orech kráľovský javor mliečny javor cukrový javor mliečny mandľa obyčajná gledíčia trojtŕňová
ihličnaté	*Picea abies* *Picea pungens* *Pinus nigra* *Picea omorika*	smrek obyčajný smrek pichľavý borovica čierna smrek omorikový
kríky		
listnaté	*Lonicera pileata* *Spiraea bumalda*	zemolez kapucňový tavoľník Bumaldov

	Spiraea x vanhouteii *Berberis julianeae* *Hypericum androsaemum* *Potentilla fruticosa* *Swida alba* *Swida stolonifera ´Flaviramea´* *Cotoneaster dammeri* *Cotoneaster salicifolius* *Symphoricarpos albus* *Ligustrum vulgare* *Symphoricarpos chenaultii ´Hancock´* *Lonicera tatarica* *Caragana arborescens*	tavoľník vanHouteho dráč Júliin ľubovník červenotyčinkový nátržník krovitý svíb krvavý svíb výbežkatý skalník Dammerov skalník vŕbolistý imelovník biely zob vtáčí imelovník Chenaultov zemolez tatársky karagana stromovitá
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha – nekoncepčné výsadby – prehustený, neprehľadný priestor náročný na údržbu – kríky strihané do tvarov, ktoré nerešpektujú prirodzený habitus dreviny – nevhodne orezané stromy	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	áno	
smetné koše	áno	
osvetlenie	áno	uličné
artefakty	áno	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– prehodnotenie priestoru – vyjasnenie funkčnej náplne a doplnenie vhodnej vybavenosti	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na plochu s koncentráciou drevených artefaktov

Evidenčný list č. 13

1. Základné údaje		
číslo plochy	10	
parcela číslo	755/1 – časť; 166/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošikovská ulica	
výmera (m^2)	884	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov na obidvoch stranách – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	reprezentatívna	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia* ´Umbraculifera´ *Robinia pseudoacacia* *Salix matsudana* ´Tortuosa´	agát biely, globózna forma agát biely vŕba Matsudova
ihličnaté	*Tuja occidentalis* *Pinus nigra*	tuja západná borovica čierna
kríky		
ihličnaté	*Juniperus* x *media*	borievka prostredná
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha – nekoncepčné výsadby – kaplnka s agátom	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy, chodníky
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	

artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– stabilizácia plôch – jednotná úprava – obnova stromoradia (odporúčané druhy: *Malus, Crataegus, Acer platanoides* Globosa)	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na časť plochy so stromoradím globóznych agátov

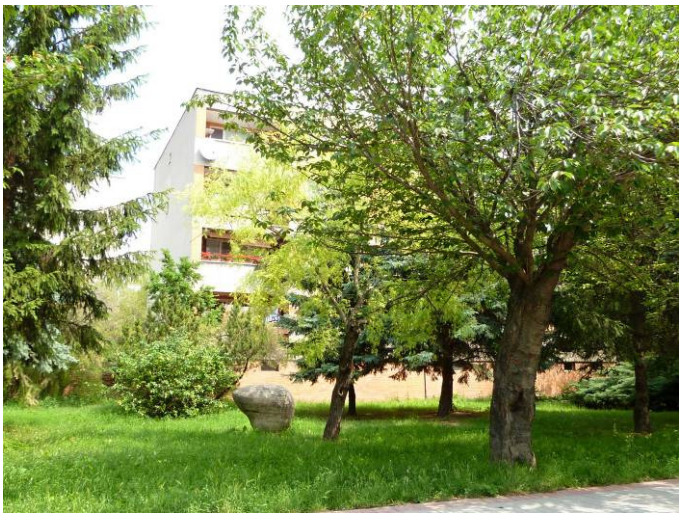
Evidenčný list č. 14

1. Základné údaje		
číslo plochy	11	
parcela číslo	126/1 – časť; 126/15; 126/24; 126/31; 126/49; 126/50; 137/7; 137/15; 137/20; 137/21; 137/22; 137/23; 140/25	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Pekárenská ulica – Brezová ulica	
výmera (m^2)	15 410	
2. Opis plochy	plocha zelene v okolí bytových domov a vnútroblokové priestory	
3. Funkcia	rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	10-15 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula* *Prunus serrulata ´Kanzan´* *Salix alba Tristis* *Tilia x vulgaris* *Juglans regia* *Acer platanoides* *Acer platanoides Globosum* *Prunus cerasifera* *Cerasus avium* *Ailanthus altissima* *Salix fragilis* *Populus nigra*	breza previsnutá čerešňa pílkovaná kultivar vŕba biela previsnutý kultivar lipa obyčajná orech kráľovský javor mliečny javor mliečny globózny kultivar slivka čerešňoplodá čerešňa vtáčia pajaseň žliazkatý vŕba krehká topoľ čierny
ihličnaté	*Pinus sylvestris* *Picea abies* *Picea pungens* *Pinus wallichiana*	borovica lesná smrek obyčajný smrek pichľavý borovica himalájska

	Pinus mugo *Platycladus orientalis* *Larix decidua* *Chamaecyparis lawsoniana*	borovica horská tujovec východný smrekovec opadavý cypruštek Lawsonov
kríky		
listnaté	*Buxus sempervirens* *Ligustrum vulgare* *Euonymus japonica* *Mahonia aquifolium* *Syringa vulgaris* *Pyracantha cocinea*	krušpán vždyzelený zob vtáčí bršlen japonský mahónia cezmínolistá orgován obyčajný hlohyňa šarlátová
ihličnaté	*Taxus baccata* *Juniperus* x *media Hetzii* *Juniperus communis*	tis obyčajný borievka prostredná borievka obyčajná
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha – nekoncepčné výsadby – živý plot – nevhodná štruktúra porastov (napr. smreky pod pajaseňom pravdepodobne náletového pôvodu) – nevhodne orezané stromy – vjazd motorových vozidiel – niektoré časti zanedbané (nálety, výmladky)	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	chodníky
lavičky	áno	
smetné koše	áno	
osvetlenie	áno	areálové
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	áno	
detské ihrisko	áno	
8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – zahustené výsadby – zvýšiť intenzitu údržby	

9. Fotodokumentácia

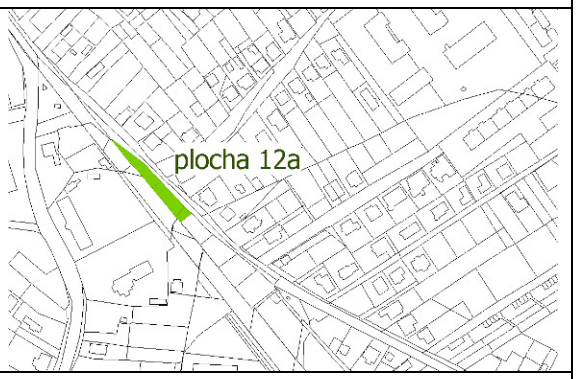
Pohľad na časť vnútrobloku s novými spevnenými plochami a lavičkami



Pohľad na výsadby pred bytovými domami z Pekárenskej ulice

Neorganizovaný prechod v zelenej ploche slúžiaci na vjazd motorových vozidiel z Brezovej ulice

Evidenčný list č. 15

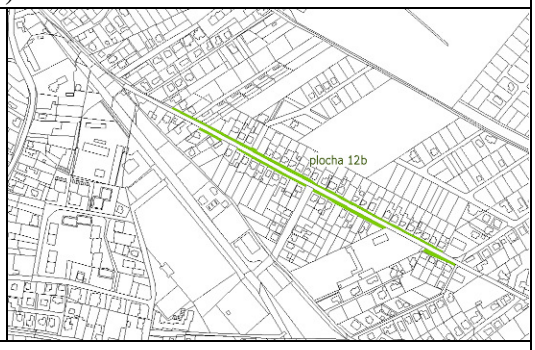
1. Základné údaje		
číslo plochy	12a	
parcela číslo	100/1; 100/2; 101/4 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Lipnická ulica	
výmera (m^2)	697	
2. Opis plochy	plocha zelene s trojuholníkovým pôdorysom medzi dvoma komunikáciami	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	5 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula*	breza previsnutá
ihličnaté	*Pinus nigra* *Platycladus orientalis*	borovica čierna tujovec východný
kríky		
listnaté	*Forsythia* x *intermedia*	zlatovka prostredná
ihličnaté	*Junipers* x *media Hetzii*	borievka prostredná
6. Súčasný stav	– zanedbaná plocha – nekoncepčné výsadby	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	nie	

8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – pravidelná údržba

9. Fotodokumentácia

Časť plochy 12a medzi Hlavnou a Lipnickou ulicou

Evidenčný list č. 16

1. Základné údaje		
číslo plochy	12b	
parcela číslo	163/8; 166/12; 168/38; 156/7	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Lipnická ulica	
výmera (m^2)	4 046	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	5-10 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	áno	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Tilia x vulgaris* *Acer platanoides Globosum* *Salix fragilis* *Negundo aceroides*	lipa obyčajná javor mliečny globózny kultivar vŕba krehká javorovec jaseňolistý
ihličnaté	*Picea abies* *Pinus sylvestris* *Picea pungens* *Thuja occidentalis*	smrek obyčajný borovica lesná smrek pichľavý tuja západná
kríky		
listnaté	*Forsythia x intermedia* *Hibiscus syriacus* *Chaenomeles speciosa* *Rosa sp.*	zlatovka prostredná ibištek sýrsky dulovec nádherný ruža
ihličnaté	*Taxus baccata*	tis obyčajný
6. Súčasný stav	– nekoncepčné výsadby, napr. tují – nevhodne orezané stromy	

7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	uličné
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodné skrine	áno	
8. Návrhy opatrení	– stabilizácia plôch – jednotná úprava – obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na Lipnickú ulicu s výsadbami po oboch stranách komunikácie

Evidenčný list č. 17

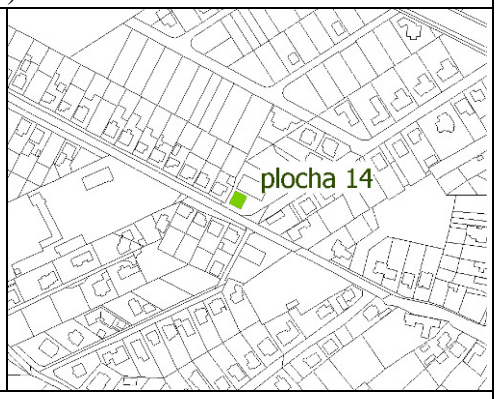
1. Základné údaje		
číslo plochy	13	
parcela číslo	206/1 – časť; 242 – časť; 257/1 – časť; 259 – časť; 437/1; 437/4; 409; 400/1; 400/1; 332; 351 – časť; 392/1 – časť	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Kvetoslavovská ulica	
výmera (m^2)	32 612	
2. Opis plochy	pás zelene medzi cestnou komunikáciou a poľom	
3. Funkcia	izolačná, estetická	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	ruderalizovaný trávovo-bylinný porast
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia*# *Juglans regia* *Ulmus laevis*	agát biely orech kráľovský brest väzový
kríky		
listnaté	*Sambucus nigra*	baza čierna
6. Súčasný stav	zanedbané výsadby	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	áno	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	

8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – pravidelná údržba

9. Fotodokumentácia

Kvetoslavovská ulica s pásmi drevín náletového pôvodu

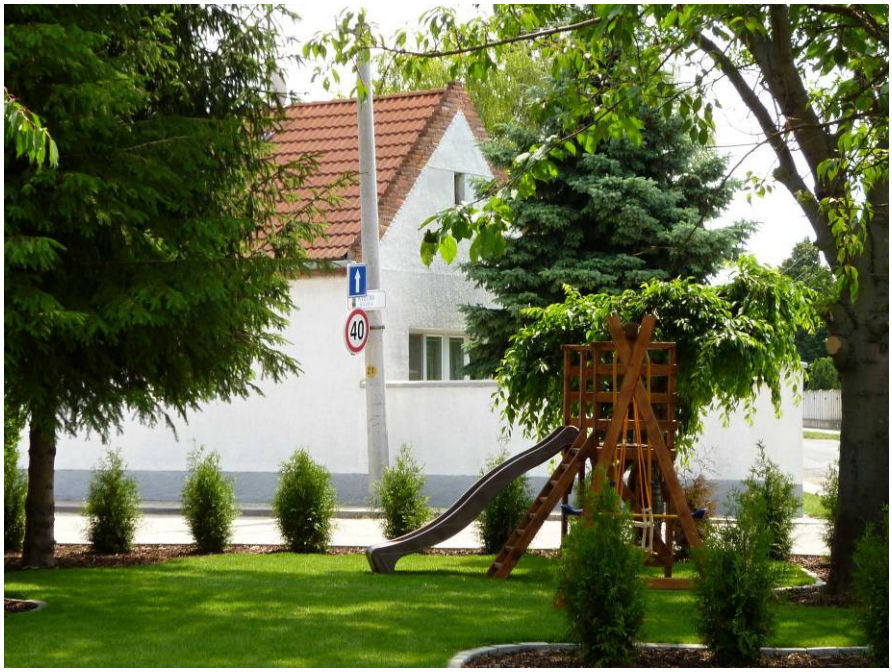
Evidenčný list č. 18

1. Základné údaje		
číslo plochy	14	
parcela číslo	188/98	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Lipnická ulica	
výmera (m^2)	155	
2. Opis plochy	sadovnícky upravená plocha zelene pred samoobsluhou	
3. Funkcia	estetická	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	5 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	áno	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Cerasus avium* *Prunus subhirtella Pendula* *Fraxinus excelsior*	čerešňa vtáčia višňa chĺpkatá, previsnutý kultivar jaseň štíhly
ihličnaté	*Picea pungens* *Thuja occidentalis* *Picea abies*	smrek pichľavý tuja západná smrek obyčajný
kríky		
listnaté	*Ligustrum vulgare*	zob vtáčí
6. Súčasný stav	– zanedbané výsadby (polovica plochy) – nekoncepčná, chaotická výsadba	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	
lavičky	nie	
smetné koše	áno	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	pne stromov
reklamné pútače	nie	

elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	áno	niekoľko
iné	stojan na bicykle	
8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – ujasnenie celkovej koncepcie a funkcie priestoru – doplnenie vhodnej vybavenosti	

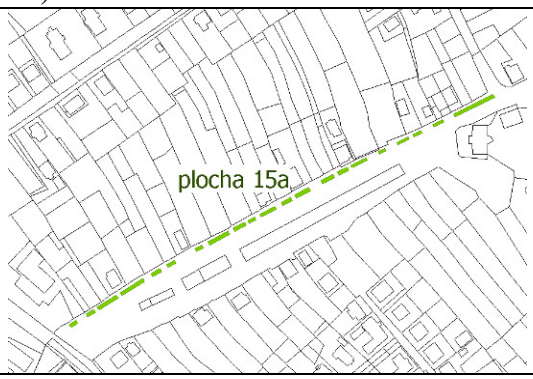
9. Fotodokumentácia

Pohľad na časť plochy 14 s rôznymi zariadeniami infraštruktúry



Pohľad na časť plochy14 s novou úpravou a detským ihriskom

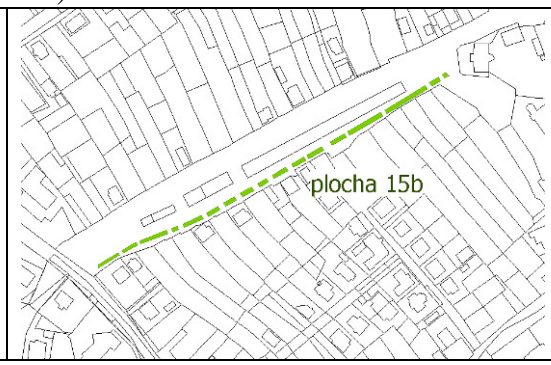
Evidenčný list č. 19

1. Základné údaje		
číslo plochy	15a	
parcela číslo	214/1 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Košariská ulica	
výmera (m^2)	640	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	estetická	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Prunus cerasifera Nigra*	slivka čerešňoplodá červenolistý kultivar
6. Súčasný stav	nevhodne orezané stromy	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	uličné
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodné skrine	nie	
8. Návrhy opatrení	– stabilizácia plochy – jednotná úprava – obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

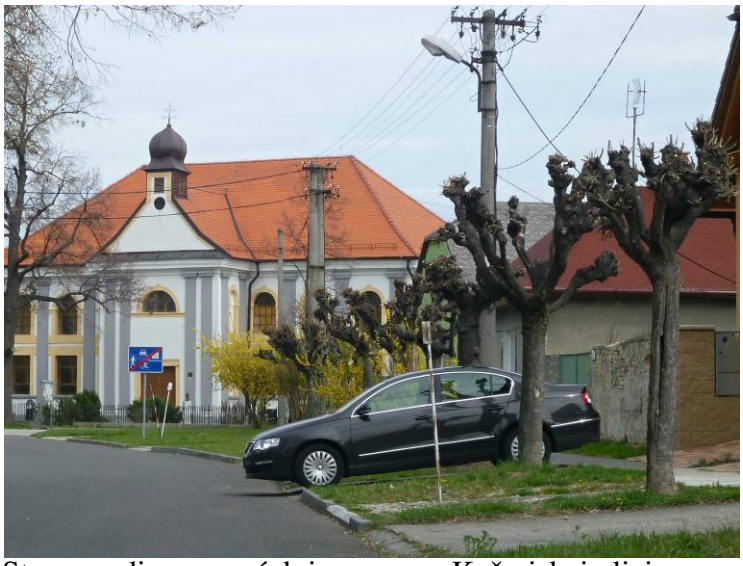
Košariská ulica a nevhodne orezané slivky čerešňoplodé

Evidenčný list č. 20

1. Základné údaje		
číslo plochy	15b	
parcela číslo	214/1 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Košariská ulica	
výmera (m^2)	757	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	estetická	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Acer platanoides*	javor mliečny
6. Súčasný stav	– nevhodne orezané stromy – poškodené stromy	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	uličné
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodné skrine	áno	
8. Návrhy opatrení	– stabilizácia plochy – jednotná úprava – obnova stromoradia	

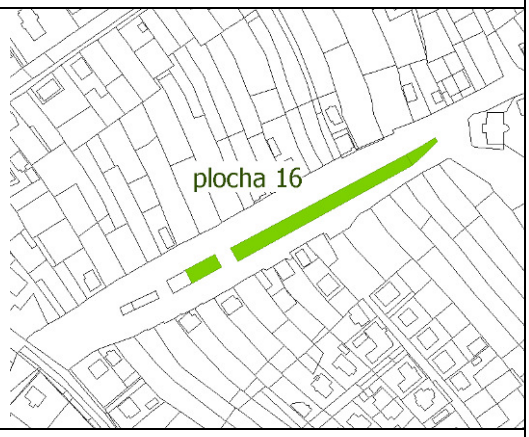
9. Fotodokumentácia

Orezaný strom na „babku“ pod elektrickým vedením na Košariskej ulici



Stromoradie orezaných javorov na Košariskej ulici

Evidenčný list č. 21

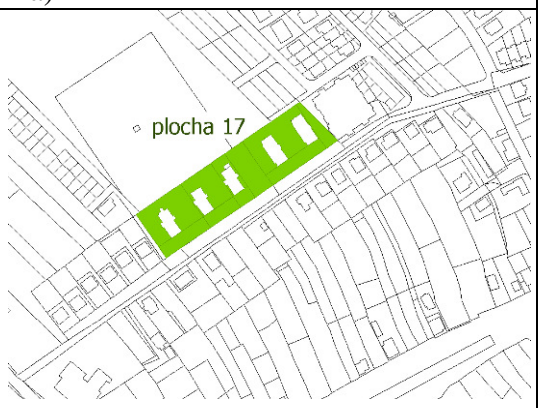
1. Základné údaje		
číslo plochy	16	
parcela číslo	214/5 ; 214/7; 214/1 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Košariská ulica – Park M. R. Štefánika	
výmera (m^2)	1 798	
2. Opis plochy	Parkovo upravená plocha s výraznou kompozičnou osou, ktorú tvorí obojstranná aleja	
3. Funkcia	estetická, rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	5 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Tilia* x *vulgaris*	lipa obyčajná
kríky		
listnaté	*Lonicera pileata* *Spiraea bumalda* *Spiraea* x *vanhouteii*	zemolez kapucňový tavoľník Bumaldov tavoľník vanHouteho
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha – kríky strihané do tvarov, ktoré nerešpektujú prirodzený habitus dreviny	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	
lavičky	áno	
smetné koše	áno	
osvetlenie	áno	areálové
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	

rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– doriešenie koncových častí priestoru	

9. Fotodokumentácia

Výrazná kompozičná os parku je tvorená obojstrannou alejou z líp

Evidenčný list č. 22

1. Základné údaje		
číslo plochy	17	
parcela číslo	1173/8; 1173/9; 1173/10; 1173/13; 1173/21; 1173/24; 1173/25; 1173/27; 1173/28; 1173/?; 1154/2; 1154/3; 1154/4	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Krajná ulica	
výmera (m^2)	6 905	
2. Opis plochy	plocha zelene v okolí bytových domov	
3. Funkcia	rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	10-15 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula* *Prunus serrulata ´Kanzan´* *Tilia* x *vulgaris* *Juglans regia* *Acer platanoides* *Salix matsudana Tortuosa*	breza previsnutá čerešňa pílkovaná kultivar lipa obyčajná orech kráľovský javor mliečny vŕba Matsudova
ihličnaté	*Pinus sylvestris* *Pinus nigra* *Picea pungens* *Pinus mugo* *Chamaecyparis lawsoniana Elwoodii* *Chamaecyparis lawsoniana* *Thuja occidentalis* *Platycladus orientalis*	borovica lesná borovica čierna smrek pichľavý borovica horská cypruštek Lawsonov kultivar cypruštek Lawsonov tuja západná tujovec východný
kríky		
listnaté	*Hibiscus syriacus*	ibištek sýrsky

	Symphoricarpos albus	imelovník biely
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha – nekoncepčné výsadby – živý plot – nevhodná štruktúra porastov – vjazd motorových vozidiel – niektoré časti zanedbané (nálety, výmladky)	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – zahustené výsadby – doplniť vybavenosť	

9. Fotodokumentácia

Pohľad na časť plochy nekoncepčnými výsadbami

Evidenčný list č. 23

1. Základné údaje		
číslo plochy	18	
parcela číslo	1173/26 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Krajná ulica	
výmera (m^2)	1 028	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula* *Prunus serrulata ´Kanzan´*	breza previsnutá čerešňa pílkovaná kultivar
ihličnaté	*Chamaecyparis lawsoniana* *Thuja occidentalis* *Platycladus orientalis*	cypruštek Lawsonov tuja západná tujovec východný
6. Súčasný stav	– nekoncepčné výsadby – nevhodná štruktúra porastov	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	uličné
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	

rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – obnova stromoradia	

9. Fotodokumentácia

Časť Stromovej ulice s výsadbami ihličnanov.

Evidenčný list č. 24

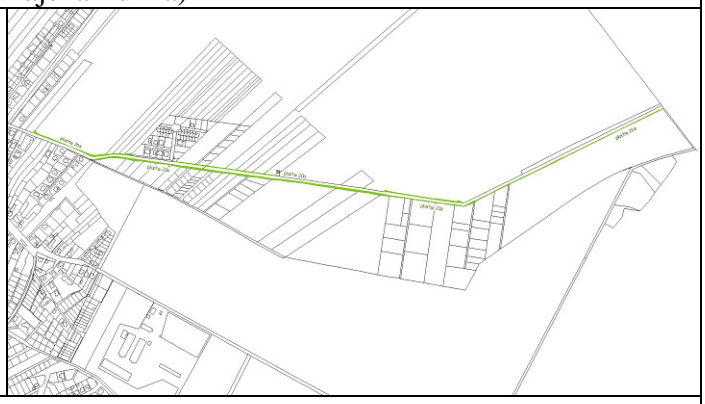
1. Základné údaje		
číslo plochy	19	
parcela číslo	151/4; 189/20; 189/21; 151/15 – časť	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Lipnická ulica – Kvetná ulica	
výmera (m^2)	4 222	
2. Opis plochy	plocha zelene – detské ihrisko	
3. Funkcia	rekreačná, oddychová	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Corylus colurna* *Catalpa bignonioides* *Robinia pseudoacacia* *Betula pendula* *Aesculus hippocastanum* *Gleditsia triacanthos* *Prunus cerasifera* ´Nigra´ *Salix alba* 'Tristis' *Platanus x hispanica* *Acer platanoides* *Acer pseudopalanus*	lieska turecká katalpa bignoniovitá agát biely breza previsnutá pagaštan konský gledíčia trojtŕňová slivka čerešňoplodá vŕba biela, previslo rastúci kultivar platan javorolistý javor mliečny javor horský
ihličnaté	*Picea pungens*	smrek pichľavý
kríky		
listnaté	*Swida alba* *Pyracantha coccinea* *Ligustrum vulgare* *Sambucus nigra* *Cotoneaster dammerii*	svíb biely hlohyňa šarlátová zob vtáčí baza čierna skalník Dammerov

6. Súčasný stav	– zanedbaná plocha – nekoncepčné výsadby – zastaraná vybavenosť	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	chodníky, ihrisko
lavičky	áno	
smetné koše	áno	
osvetlenie	áno	areálové
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– celková revitalizácia priestoru	

9. Fotodokumentácia

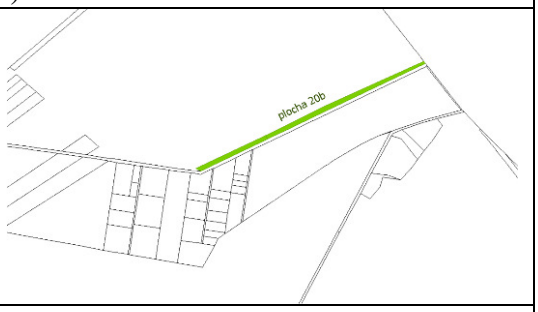
Parkovo upravená plocha 19 – hlavná komunikačná os priestoru.

Evidenčný list č. 25

1. Základné údaje		
číslo plochy	20a	
parcela číslo	458/5 – časť; 458/9 – časť; 458/10 – časť; 458/17 – časť; 458/20 – časť; 458/27 – časť; 458/30 – časť; 458/31 – časť; 458/41 až 43 – časť; 458/49 – časť; 458/50 – časť; 458/51 až 53 – časť; 458/63 – časť; 458/64 – časť; 458/78 – časť; 458/91 – časť; 458/92 – časť; 474/4 – časť; 474/7 – časť; 474/8 – časť; 474/10 – časť; 474/13 – časť; 474/14 – časť; 474/15 – časť; 474/17 – časť; 474/22 – časť; 474/28 – časť; 474/32 – časť; 474/37 – časť; 596/1 – časť; 596/33 – časť; 596/51 – časť; 596/55 – časť; 596/66 – časť; 596/82 až 85 – časť; 596/122 – časť; 704/6 – časť; 704/7 – časť; 704/10 až 13 – časť	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Miloslavovská ulica	
výmera (m^2)	9 030	
2. Opis plochy	−pás zelene medzi cestnou komunikáciou a poľom −v niektorých úsekoch zachované stromoradie	
3. Funkcia	izolačná, estetická	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia* *Tilia cordata* *Juglans regia* *Ailanthus altissima*	agát biely lipa obyčajná orech kráľovský pajaseň žliazkatý
ihličnaté		
kríky		
listnaté	*Sambucus nigra* *Lycium barbarum* *Prunus cerasifera*	baza čierna kustovnica cudzia slivka čerešňoplodá

6. Súčasný stav	– prestarnuté stromoradie – zanedbaná a neudržiavaná plocha – náletová vegetácia – výskyt invázneho druhu *Ailanthus altissima*	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno (v 1/3 plochy smerom od dediny)	
rozvodná skriňa		
8. Návrhy opatrení	– obnova stromoradia – prebierka porastov – pravidelná údržba	

Evidenčný list č. 26

1. Základné údaje		
číslo plochy	20b	
parcela číslo	492; 704/6 – časť	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Miloslavovská ulica	
výmera (m^2)	8 317	
2. Opis plochy	pás zelene medzi cestnou komunikáciou a poľom	
3. Funkcia	izolačná, estetická	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia* *Tilia cordata* *Quercus petraea* *Fraxinus excelsior* *Ulmus laevis*	agát biely lipa obyčajná dub zimný jaseň štíhly brest väzový
kríky		
listnaté	*Rosa canina*	ruža šípová
6. Súčasný stav	– zanedbaná plocha s náletovou vegetáciou	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– prebierka porastov – pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Časť stromoradia na Miloslavovskej ulici s agátmi a lipami.

Evidenčný list č. 27

1. Základné údaje		
číslo plochy	21	
parcela číslo	165/12 – časť	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Spojná ulica	
výmera (m^2)	711	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – stromoradie v zatrávnených plochách – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	áno	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula* *Cerasus avium* *Cerasus vulgaris*	breza previsnutá čerešňa vtáčia čerešňa višňová
ihličnaté	*Picea pungens* *Chamaecyparis nootkatensis* *Platycladus orientalis*	smrek pichľavý cypruštek nutkanský tujovec východný
kríky		
listnaté	*Hibiscus syriacus* *Rosa sp.* *Syringa vulgaris* *Amygdalus nana* *Tamarix gallica*	ibištek sýrsky ruža orgován obyčajný mandľa nízka tamariška francúzska
6. Súčasný stav	– nevhodne orezané stromy – rôzny spôsob úpravy	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	vjazdy

lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– jednotná úprava – stromoradie	

9. Fotodokumentácia

Časť Spojnej ulice s pestrými výsadbami, na ľavej strane nevhodne orezané brezy.

Evidenčný list č. 28

1. Základné údaje		
číslo plochy	22a	
parcela číslo	25/7 – časť; 72/10; 72/11; 75/1 – časť; 223 – časť; 242/2 – časť; 671/599 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Školská ulica	
výmera (m^2)	1 069	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Catalpa bignonioides* *Betula pendula*	katalpa bignóniovitá breza previsnutá
ihličnaté	*Platycladus orientalis*	tujovec východný
kríky		
listnaté	*Corylus avellana* *Corylus avellana* 'Purpurea' *Cotoneaster salicifolius* 'Parktepich' *Rosa sp.* *Kerria japonica* *Hibiscus syriacus*	lieska obyčajná lieska obyčajná skalník vŕbolistý ruža kéria japonská ibištek sýrsky
6. Súčasný stav	– nová úprava	
7. Vybavenosť		

spevnené plochy	áno	vjazdy, chodník
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	áno	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Časť Školskej ulice, v popredí katalpy bignoniovité.

Časť Školskej ulice, v popredí pravidelne strihaný živý plot.

Evidenčný list č. 29

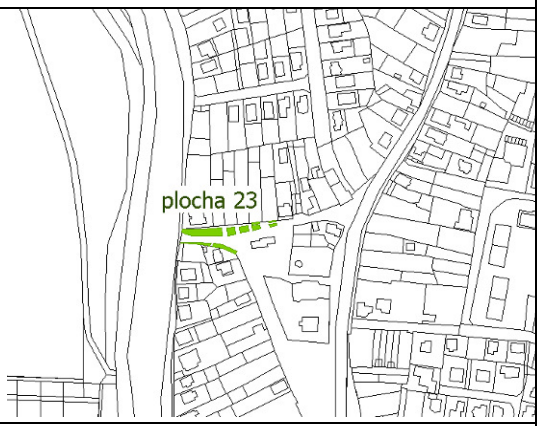
1. Základné údaje		
číslo plochy	22b	
parcela číslo	223 – časť; 232 – časť; 234 – časť; 236/2 – časť; 242/2 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Školská ulica	
výmera (m^2)	325	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Populus nigra* ´Italica´ *Acer campestre*	topoľ čierny javor poľný
kríky		
listnaté	*Berberis thunbergii* ´Atropurpurea´	dráč Thunbergov
6. Súčasný stav	– čiastočne zanedbaná plocha – náletové dreviny	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	áno	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	

rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Časť Školskej ulice s výsadbami.

Evidenčný list č. 30

1. Základné údaje		
číslo plochy	23	
parcela číslo	166/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Mariánska ulica	
výmera (m^2)	538	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Acer saccharinum* *Fagus sylvatica*	javor cukrový buk lesný
ihličnaté	*Abies nordmanniana*	jedľa kaukazská
kríky		
listnaté	*Prunus triloba* ´Pleniflora´ *Cotinus coggygria* ´Royal Purple´ *Laurocerasus officinalis* *Cotoneaster dielsianus* *Spiraea* x *vanhouteii* *Spiraea bumalda* *Chaenomeles speciosa* *Crataegus monogyna*	mandľa trojlaločná škumpa vlasatá vavrínovec lekársky skalník Dielsianov tavoľník Vanhouteho tavoľník Bumaldov dulovec nádherný hloh jednosemenný
ihličnaté	*Juniperus* x *media*	borievka prostredná
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha	

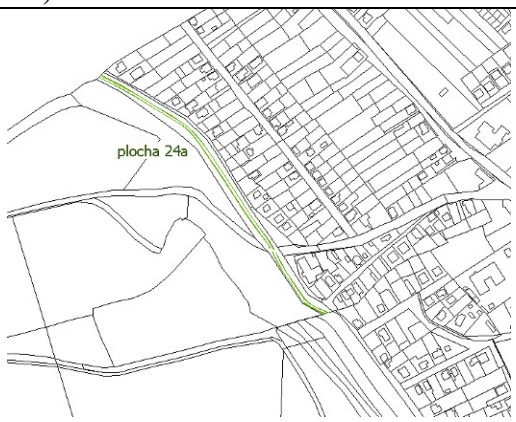
	– prehustená, chaotická výsadba	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	rigol
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	áno	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Druhovo pestrá výsadba na Mariánskej ulici.

Časť Mariánskej ulice s trávnatými plochami.

Evidnčný list č. 31

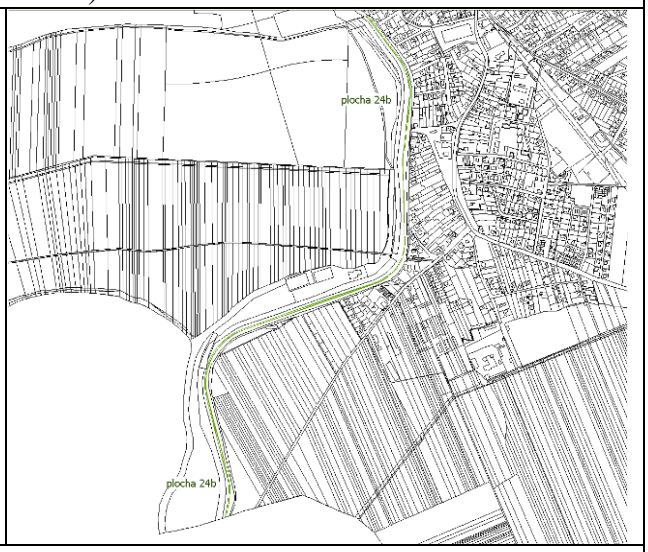
1. Základné údaje		
číslo plochy	24a	
parcela číslo	1213 – časť	
k. ú.	Nové Košariská (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	pri korune hrádze, ul. Pri hrádzi	
výmera (m^2)	458	
2. Opis plochy	plocha zelene na korune hrádze	
3. Funkcia	rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	nie	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté		
ihličnaté		
kríky		
listnaté		
6. Súčasný stav	– trávovo-bylinný pás	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa		

8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba

9. Fotodokumentácia

Trávovo-bylinný pás pozdĺž cyklistického chodníka na korune hrádze.

Evidenčný list č. 32

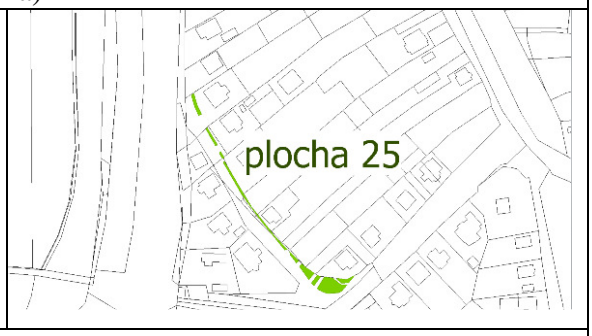
1. Základné údaje		
číslo plochy	24b	
parcela číslo	1161/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	pri korune hrádze, ul. Pri hrádzi	
výmera (m^2)	2084	
2. Opis plochy	plocha zelene na korune hrádze	
3. Funkcia	rekreačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	nie	
stromy ihličnaté	nie	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté		
ihličnaté		
kríky		
listnaté		
6. Súčasný stav	– trávovo-bylinný pás	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	nie	
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	

elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	nie	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Trávovo-bylinný pás pozdĺž cyklistického chodníka na korune hrádze.

Evidenčný list č. 33

1. Základné údaje		
číslo plochy	25	
parcela číslo	6/1 – časť; 7/1 – časť; 7/3; 1160/1 – časť; 1160/2 – časť; 11/4 – časť; 14/2 – časť; 755/1– časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	ulica Pri hrádzi 	
výmera (m^2)	350	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	5-10 % podiel z plochy
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Tilia* x *vulgaris*	lipa obyčajná
ihličnaté	*Larix decidua* *Platycladus orientalis*	smrekovec opadavý tujovec východný
kríky		
listnaté	*Hibiscus syriacus*	ibištek sýrsky
ihličnaté	*Juniperus* x *media*	borievka prostredná
6. Súčasný stav	– prehustená, chaotická výsadba	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	áno	

8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba

9. Fotodokumentácia

Ulica Pri Hrádzi s rôznorodými výsadbami, na obrázku je vidieť hustú sieť elektrického vedenia.

Evidenčný list č. 34

1. Základné údaje		
číslo plochy	26	
parcela číslo	148/1 – časť; 148/31 – časť	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Stromová ulica	
výmera (m^2)	577	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou rodinných domov – individuálne vjazdy k rodinným domom	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	nie	
kríky ihličnaté	nie	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula* *Juglans regia* *Catalpa bignonioides* *Carpinus betulus* *Salix alba* ´Tristis´	breza previsnutá orech kráľovský katalpa bignóniovitá hrab obyčajný vŕba biela
ihličnaté	*Platycladus orientalis* *Abies concolor*	tujovec východný jedľa striebristá
6. Súčasný stav	– chaotická výsadba – časť neudržiavaná	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	

artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	áno	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Časť Stromovej ulice, striedajú sa upravené a neupravené plochy.

Evidenčný list č. 35

1. Základné údaje		
číslo plochy	27	
parcela číslo	181/20 – časť; 181/161 – časť; 181/162; 181/163 – časť; 181/164 – časť; 181/165 – časť; 183/55 – časť; 183/146	
k. ú.	Nová Lipnica (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Lipnická ulica	
výmera (m^2)	1 467	
2. Opis plochy	– pás zelene medzi cestnou komunikáciou a zástavbou – individuálne vjazdy, chodník	
3. Funkcia	izolačná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	nie	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Robinia pseudoacacia* *Robinia pseudoacacia ´Umbraculifera´* *Juglans regia* *Prunus subhirtela ´*Pendula´ *Populus nigra*	agát biely agát biely orech kráľovský čerešňa topoľ čierny
ihličnaté	*Platycladus orientalis* *Abies concolor*	tujovec východný jedľa striebristá
6. Súčasný stav	– chaotická výsadba – časť neudržiavaná	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy, chodník
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	

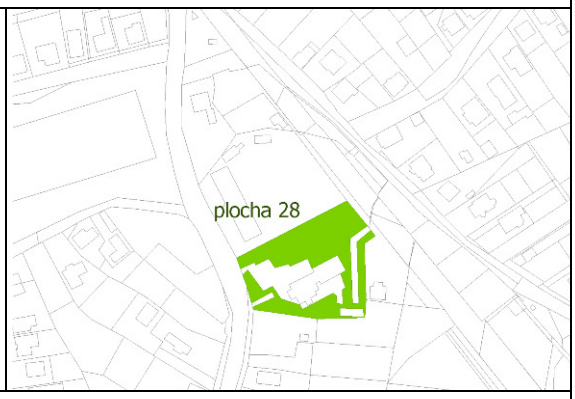
artefakty	nie	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	áno	
rozvodná skriňa	áno	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba	

9. Fotodokumentácia

Časť Lipnickej ulice s neupravenými plochami.

Časť Lipnickej ulice s rôznorodými výsadbami, v popredí vidieť elektrické vedenie v korune stromu.

Evidenčný list č. 36

1. Základné údaje		
číslo plochy	28	
parcela číslo	103/1 – časť	
k. ú.	Jánošíková (Dunajská Lužná)	
lokalizácia	Jánošíkovská ulica	
výmera (m^2)	2 545	
2. Opis plochy	– areál Obecného úradu	
3. Funkcia	okrasná	
4. Vegetačné prvky		
stromy listnaté	áno	
stromy ihličnaté	áno	
kríky listnaté	áno	
kríky ihličnaté	áno	
trávnik	áno	
ruže/trvalky	áno	
živý plot	nie	
5. Druhové zloženie		
stromy		
listnaté	*Betula pendula* *Salix alba* ´Tristis´ *Quercus robur* *Tilia* x *vulgaris*	breza previsnutá vŕba biela dub letný* lipa obyčajná
ihličnaté	*Metasequoia glyptostroboides* *Ginkgo biloba* *Picea omorika* *Pseudotsuga menziesii* *Cedrus deodara* ´Pendula´ *Pinus nigra*	metasekvoja čínska ginko dvojlaločné smrek omorikový duglaska tisolistá céder himalájsky borovica čierna
kríky		
listnaté	*Tamarix gallica* *Elaeagnus angustifolia* *Sambucus nigra* *Pyracantha coccinea* *Lonicera pileata*	tamariška francúzka hlošina úzkolistá baza čierna hlohyňa šarlátová zemolez kapucňový
ihličnaté	*Pinus mugo*	borovica horská

	Juniperus x *media* *Juniperus sabina* *Thuja occidentalis*	borievka prostredná borievka netatová tuja západná
6. Súčasný stav	– udržiavaná plocha – nekoncepčné výsadby	
7. Vybavenosť		
spevnené plochy	áno	vjazdy, parkovanie, chodník
lavičky	nie	
smetné koše	nie	
osvetlenie	nie	
artefakty	áno	
reklamné pútače	nie	
elektrické vedenie	nie	
rozvodná skriňa	nie	
studňa	áno	
8. Návrhy opatrení	– pravidelná údržba – rekonštrukcia plochy s cieľom vytvorenia oddychového priestoru	

∗ chránený strom, bližšie v časti 4.2

9. Fotodokumentácia

Pohľad na severozápadná časť areálu, v popredí previslo rastúci kultivar vŕby bielej

4. ZHODNOTENIE SÚČASNÉHO STAVU ZELENE

4.1. Kvantitatívne ukazovatele zelene

V etape inventarizácie bolo zmapovaných 122 424 m^2 zelene. Na základe ich funkcie a postavenia v systéme vnútrosídelnej zelene boli rozdelené do nasledovných kategórií:

1. parky
2. sadovnícky upravené plochy
3. zeleň obytných súborov
4. sprievodná zeleň komunikácií.

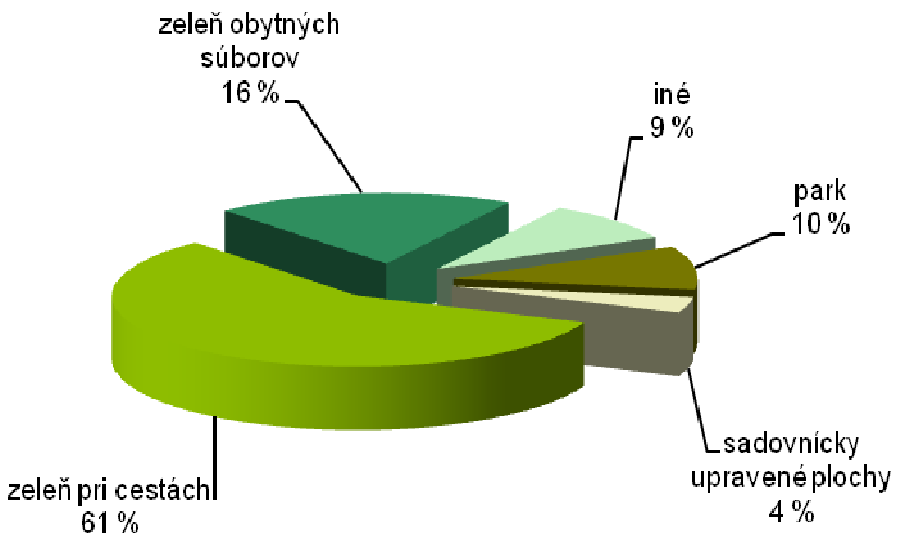
Plošný podiel hodnotených kategórií zelene v jednotlivých katastrálnych územiach a celková plocha jednotlivých kategórií zelene, resp. plošný podiel zelene v jednotlivých katastrálnych územiach sú vyjadrené v tab. č. 1 a č. 2. Graficky sú znázornené na obr. č. 2 a č. 3 a na mape č. 6.

Tab. č. 1: Plošný podiel kategórií zelene v jednotlivých k. ú. Dunajskej Lužnej

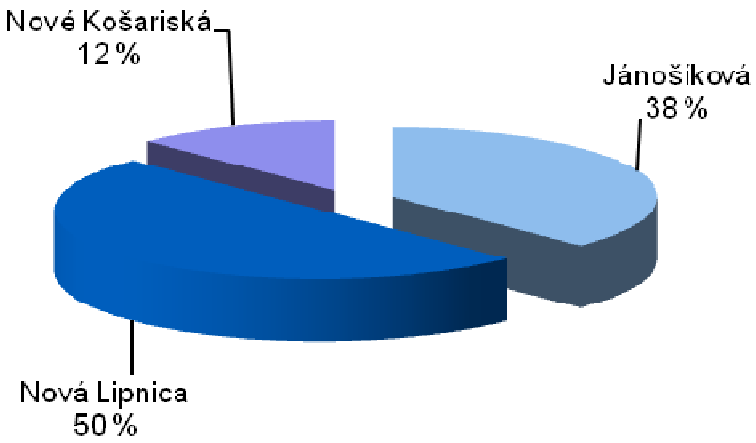
Katastrálne územie **Kategória zelene**	**Jánošíková (m^2)**	**Nová Lipnica (m^2)**	**Nové Košariská (m^2)**
parky	6 071	4 340	1 798
sadovnícky upravené plochy	4 269	155	0
zeleň obytných súborov	17 980	0	6 278
sprievodná zeleň komunikácií	6 284	56 760	7 171
iné	11 318	0	0
spolu	***45 922***	***61 255***	***15 247***

Tab. č. 2: Celková plocha jednotlivých kategórií zelene v Dunajskej Lužnej

Kategória zelene	**Plocha (m^2)**
parky	12 209
sadovnícky upravené plochy	4 424
zeleň obytných súborov	24 258
sprievodná zeleň komunikácií	70 215
iné	11 318
spolu	***122 424***



Obr. č. 2: Percentuálny podiel jednotlivých kategórií zelene v správe obce Dunajská Lužná

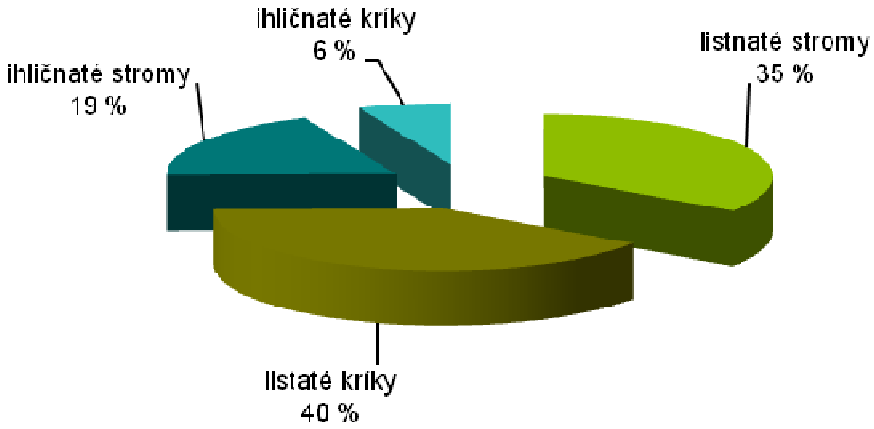


Obr. č. 3: Percentuálny podiel plôch zelene v správe obce v jednotlivých k. ú. Dunajskej Lužnej

Počas inventarizácie bolo na hodnotených plochách zaznamenaných 107 taxónov drevín (tab. č. 3). Medzi najpoužívanejšie druhy listnatých stromov patrí javor mliečny (*Acer platanoides*) a kvitnúce druhy: čerešňa pílkovaná (*Prunus serrulata* ´Kanzan´) a slivka čerešňoplodá červenolistý kultivar (*Prunus cerasifera* ´Nigra´). Hojný je aj výskyt agátu bieleho (*Robinia pseudoacacia*) a to hlavne v okrajových častiach, jeho výskyt je však s vysokou pravdepodobnosťou náletového pôvodu.

Z ihličnatých stromov sú hojne zastúpené smrek obyčajný (*Picea abies*) a borovica čierna (*Pinus nigra*).

Orientačné zastúpenie zaznamenaných drevín v jednotlivých kategóriách: listnaté stromy, ihličnaté stromy, listnaté kríky, ihličnaté kríky prezentuje obrázok č. 4.



Obr. č. 4: Orientačné zastúpenie zaznamenaných drevín v jednotlivých kategóriách

Počas inventarizácie bol zaznamenaný aj výskyt inváznych druhov drevín: agát biely (*Robinia pseudoacacia*), javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides*), pajaseň žliazkatý (*Ailanthus altissima*) a kustovnica cudzia (*Lycium barbarum*). Tieto druhy vyžadujú osobitnú pozornosť a to nielen z hľadiska ochrany prírody a krajiny, ale aj z hľadiska manažmentu plôch zelene. Svojím agresívnym spôsobom rozširovania dokážu v krátkom čase znehodnotiť menej intenzívne udržiavané, resp. neudržiavané plochy. V inventarizačných listoch a v tabuľke č. 3 sú označené symbolom #.

Tab. č. 3: Zoznam zaznamenaných druhov drevín

P. č.	Slovenský názov	Vedecký názov
listnaté stromy		
1	agát biely	*Robinia pseudoacacia*#
2	agát biely, globózna forma	*Robinia pseudoacacia* ´Umbraculifera´
3	brest väzový	*Ulmus laevis*
4	breza previsnutá	*Betula pendula*
5	buk lesný	*Fagus sylvatica*
6	čerešňa pílkovaná, kultivar	*Prunus serrulata* ´Kanzan´
7	čerešňa višňová	*Cerasus vulgaris*
8	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*
9	dub letný	*Quercus robur*
10	dub zimný	*Quercus petraea*

P. č.	Slovenský názov	Vedecký názov
11	gledíčia trojtŕňová	*Gleditsia triacanthos*
12	hrab obyčajný	*Carpinus betulus*
13	jaseň štíhly	*Fraxinus excelsior*
14	javor cukrový	*Acer saccharinum*
15	javor horský	*Acer pseudopalanus*
16	javor mliečny	*Acer platanoides*
17	javor mliečny, globózny kultivar	*Acer platanoides* ´Globosum´
18	javor poľný	*Acer campestre*
19	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*#
20	katalpa bignoniovitá	*Catalpa bignonioides*
21	lieska turecká	*Corylus colurna*
22	lipa obyčajná	*Tilia cordata*
23	lipa obyčajná	*Tilia x vulgaris*
24	mandľa obyčajná	*Amygdalus communis*
25	moruša biela	*Morus alba*
26	orech kráľovský	*Juglans regia*
27	pagaštan konský	*Aesculus hippocastanum*
28	pajaseň žliazkatý	*Ailanthus altissima*#
29	platan javorolistý	*Platanus x hispanica*
30	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*
31	slivka čerešňoplodá, červenolistý kultivar	*Prunus cerasifera* ´Nigra´
32	topoľ čierny	*Populus nigra*
33	topoľ čierny	*Populus nigra* ´Italica´
34	višňa chĺpkatá, previslo rastúci kultivar	*Prunus subhirtella* ´Pendula´
35	vŕba biela, previslo rastúci kultivar	*Salix alba* 'Tristis'
36	vŕba krehká	*Salix fragilis*
37	vŕba Matsudova	*Salix matsudana* ´Tortuosa´
ihličnaté stromy		
38	borovica čierna	*Pinus nigra*
39	borovica himalájska	*Pinus wallichiana*
40	borovica lesná	*Pinus sylvestris*
41	céder himalájsky, previslo rastúci kultivar	*Cedrus deodara* ´Pendula´
42	cypruštek Lawsonov	*Chamaecyparis lawsoniana*
43	cypruštek Lawsonov, kultivar	*Chamaecyparis lawsoniana* ´Elwoodii´
44	cypruštek nutkanský	*Chamaecyparis nootkatensis*
45	duglaska tisolistá	*Pseudotsuga menziesii*
46	ginko dvojlaločné	*Ginkgo biloba*
47	jedľa kaukazská	*Abies nordmanniana*
48	jedľa striebristá	*Abies concolor*
49	metasekvoja čínska	*Metasequoia glyptostroboides*

P. č.	Slovenský názov	Vedecký názov
50	smrek biely, kultivar	*Picea glauca* ´Conica´
51	smrek obyčajný	*Picea abies*
52	smrek omorikový	*Picea omorika*
53	smrek pichľavý	*Picea pungens*
54	smrekovec opadavý	*Larix decidua*
55	tis obyčajný	*Taxus baccata*
56	tuja západná	*Thuja occidentalis*
57	tujovec východný	*Platycladus orientalis*
listnaté kríky		
58	baza čierna	*Sambucus nigra*
59	bršlen Fortuneov	*Euonymus fortunei*
60	bršlen japonský	*Euonymus japonica*
61	dráč Júliin	*Berberis julianeae*
62	dráč Thunbergov, červenolistý kultivar	*Berberis thunbergii* ´Atropurpurea´
63	dulovec nádherný	*Chaenomeles speciosa*
64	hlošina úzkolistá	*Elaeagnus angustifolia*
65	hloh jednosemenný	*Crataegus monogyna*
66	hlohyňa šarlátová	*Pyracantha coccinea*
67	ibištek sýrsky	*Hibiscus siriacus*
68	imelovník biely	*Symphoricarpos albus*
69	imelovník Chenaultov	*Symphoricarpos chenaultii* ´Hancock´
70	kalina, kultivar	*Viburnum* ´Pragense´
71	karagana stromovitá	*Caragana arborescens*
72	kéria japonská	*Kerria japonica*
73	krušpán vždyzelený	*Buxus sempervirens*
74	kustovnica cudzia	*Lycium barbarum#*
75	lieska obyčajná	*Corylus avellana*
76	ľubovník červenotyčinkový	*Hypericum androsaemum*
77	mahónia cezmínolistá	*Mahonia aquifolium*
78	mandľa nízka	*Amygdalus nana*
79	mandľa trojlaločná	*Prunus triloba* ´Pleniflora´
80	nátržník krovitý	*Potentilla fruticosa*
81	orgován obyčajný	*Syringa vulgaris*
82	ruža	*Rosa* sp. div.
83	ruža šípová	*Rosa canina*
84	ruža mnohokvetá	*Rosa multiflora*
85	skalník Dammerov	*Cotoneaster dammeri*
86	skalník Dielsianov	*Cotoneaster dielsianus*
87	skalník vŕbolistý	*Cotoneaster salicifolius*
88	skalník vŕbolistý, plazivý kultivar	*Cotoneaster salicifolius* 'Parktepich'

P. č.	Slovenský názov	Vedecký názov
89	svíb biely	*Swida alba*
90	svíb krvavý	*Swida sanguinea*
91	svíb výbežkatý, kultivar	*Swida stolonifera* ´Flaviramea´
92	škumpa vlasatá, červenolistý kultivar	*Cotinus coggygria* ´Royal Purple´
93	tamariška francúzska	*Tamarix gallica*
94	tavoľník Bumaldov	*Spiraea bumalda*
95	tavoľník Vanhouteho	*Spiraea* x *vanhouteii*
96	vavrínovec lekársky	*Laurocerasus officinalis*
97	zemolez kapucňový	*Lonicera pileata*
98	zemolez tatársky	*Lonicera tatarica*
99	zlatovka prostredná	*Forsythia* x *intermedia*
100	zob vtáčí	*Ligustrum vulgare*
ihličnaté kríky		
101	borievka netatová	*Juniperus sabina*
102	borievka obyčajná	*Juniperus communis*
103	borievka prostredná	*Juniperus x media*
104	borievka prostredná, kultivar	*Juniperus* x *media* ´Hetzii´
105	borievka šupinatá, kultivar	*Juniperus squamata* ´Meyeri´
106	borovica horská	*Pinus mugo*
107	tis obyčajný	*Taxus baccata*

4.2. Kvalitatívne ukazovatele zelene

Dreviny rastúce v urbanizovanom prostredí sú vystavené pôsobeniu mnohých negatívnych faktorov, ktorých dôsledkom môže byť zhoršená kondícia stromov a ostatných biologických súčastí zelených plôch. Z hľadiska celkovej kondície drevín sú významné najmä zmeny, ktoré pôsobia trvalo a súvisia priamo s kvalitou stanovišťa, ale zároveň je možné ich negatívne pôsobenie eliminovať vhodným spôsobom založenia a údržby porastov. Rozhodujúci vplyv na kondíciu výsadieb má pôdny substrát, ktorý je často degradovaný (napr. prevrstvovaním pôdnych vrstiev pri stavebných a výkopových prácach) vysokým obsahom skeletu, príp. rôzneho stavebného odpadu, ktoré zmenšujú priestor pre prietok a udržiavanie vody a živiny. V okolí dopravných komunikácií a chodníkov je substrát často znehodnotený prítomnosťou posypových solí. Veľmi významným negatívnym faktorom je nedostatočné zásobovanie vodou. Na zhoršovanie pôdnych podmienok má nepriaznivý vplyv aj odstraňovanie listovej opadanky spod stromov, čím dochádza k deficitu živín z opadaných listov, ktoré by mali byť vrátené do pôdy iným spôsobom.

Kvalitatívny stav zelene v záujmovom území hodnotíme ako priemerný až podpriemerný. Medzi hodnotenými plochami prevládajú plochy s nízkou sadovníckou hodnotou. Najzávažnejším problémom je stav prírodných prvkov, ktoré sú v nevyhovujúcom stave.

Trávniky sú umelo založené a udržiavané, tvoria ich spoločenstvá rôznych druhov tráv. V území sa však vyskytujú plochy trávovo-bylinných porastov, tvorené zmesami odolných tráv, ako je napr. mätonoh trváci (*Lolium perenne*) a rôznych bylín synantropného charakteru, napr. skorocel väčší (*Plantago major*), rebríček obyčajný (*Achillea millefolium*), púpava lekárska (*Taraxacum officinale*), sedmokráska obyčajná (*Bellis perennis*), zádušník brečtanový (*Glechoma hederacea*), stavikrv vtáčí (*Polygonum aviculare*), ďatelina lúčna (*Trifolium pratense*), ďatelina plazivá (*Trifolium repens*) a pod.

Kríky a ich skupiny majú v záujmovom území tiež nevyhovujúci stav. Zastúpené sú staršie aj novšie výsadby, spoločným znakom je však ich nevhodná údržba. Hlavne pri novších výsadbách je veľmi častým javom nevhodné tvarovanie, ktoré deformuje charakteristický habit druhu a tým vlastne ovplyvňuje aj pôvodný zámer úpravy. Staršie kríky sú tiež často upravované spôsobom, ktorý narúša typický tvar dreviny (napr. je odstraňované tzv. staré drevo).

Kostru každej sadovníckej úpravy tvoria stromy. V záujmovom území je stav stromov alarmujúco zlý. Až na niekoľko málo stromov boli na všetkých plochách zaznamenané rôzne stupne a typy poškodení, od ľahších foriem až po veľmi ťažké poškodenia (obr. č. 5). Neodborné zásahy, ktoré sa každoročne opakujú, postupne znižujú vitalitu stromov a v konečnom dôsledku dreviny hynú. Odstraňovanie kostrových konárov je jedno z najzávažnejších poškodení stromu, ktoré je sprevádzané odumieraním cievnych zväzkov a vedie v krátkom až dlhodobom horizonte k jeho odumretiu.

V tejto súvislosti je potrebné zdôrazniť nasledovné ustanovenia Zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a Vyhlášky č. 24/2003 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny:

- Vlastník (správca, nájomca) pozemku, na ktorom sa nachádza drevina, je povinný sa o ňu starať, najmä ju ošetrovať a udržiavať.
- Ochrana drevín je činnosť zameraná na udržanie ich ekologických a estetických funkcií v prírode a krajine a v urbánnom priestore a na predchádzanie ich neodôvodnenému výrubu.

- Poškodzovanie drevín je každé konanie alebo opomenutie konania, ktoré môže bezprostredne alebo následne podstatne a trvalo znížiť ekologické a estetické funkcie drevín alebo zapríčiniť ich odumretie.
- Ošetrovanie drevín je činnosť zameraná na udržanie alebo zlepšenie ich zdravotného stavu alebo na odstránenie následkov ich poškodenia.

Obr. č. 5: Príklady stromov, ktoré sú orezané spôsobom, ktorý je možné jednoznačne klasifikovať ako poškodzovanie drevín – odstránenie kostrových konárov (na ľavej strane strom na Jánošíkovskej ulici, na pravej strane strom na Mariánskej ulici)

Dôvodom na redukciu korún môžu byť nadzemné elektrické vedenia. Rez je však potrebné vykonávať odborným spôsobom, alebo je možné dreviny s mohutným vzrastom nahradiť nižšími druhmi, ktoré do vedenia nebudú zasahovať.

Chránené stromy

V katastrálnom území Dunajskej Lužnej sa vyskytujú dva stromy, chránené podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Podľa tohto zákona môže krajský úrad vyhlásiť všeobecne záväznou vyhláškou za chránené stromy

kultúrne, vedecky, ekologicky, krajinotvorne alebo esteticky mimoriadne významné stromy alebo ich skupiny vrátane stromoradí.

Stromy sú zapísané v Katalógu chránených stromov. Údaje vzťahujúce sa k chráneným stromom sú uvedené v tab. č. 4. a tab. č. 5.

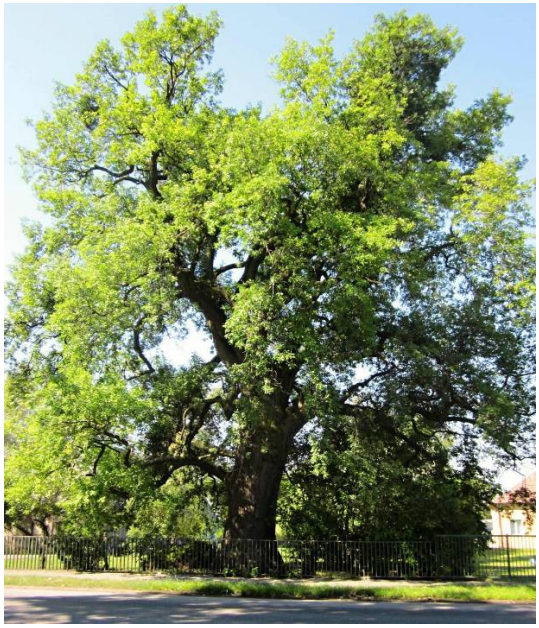
Tab. č. 4: Údaje o chránenom strome dub letný v Dunajskej Lužnej

Dub letný v Dunajskej Lužnej	
Evidenčné č. štátneho zoznamu	S 481
Právny predpis	VZV KÚ v Bratislave, 6/2002, 21. 10. 2002
Dôvod ochrany	významný strom s vysokou estetickou a biologickou hodnotou a mimoriadnym vekom
Význam ochrany	-
Lokalizácia	-
Kraj	Bratislavský
Okres	Senec
Katastrálne územie	Jánošíková
Podrobná lokalizácia výskytu	-
Druh pozemku	zastavané plochy a nádvoria
Druh vlastníctva	miest a obcí
Počet stromov	1
V pôsobnosti organizačného útvaru ŠOP SR	Správa CHKO Dunajské luhy
Ochranné pásmo	2. stupeň ochrany
Slovenský názov taxónu	dub letný
Vedecký názov taxónu	*Quercus robur* L.
Obvod kmeňa [cm]	489
Výška stromu [m]	nezistená
Priemer koruny [m]	28
Vek stromu [rok]	nezistený (odhad 300 rokov)

Tab. č. 5: Údaje o chránenom strome platan javorolistý v Dunajskej Lužnej

Novolipnický platan	
Evidenčné č. štátneho zoznamu	S 233
Právny predpis	VZV KÚ v Bratislave, 1/1996, 12. 11. 1996
Dôvod ochrany	významný exemplár z hľadiska kultúrneho, historického, vedeckého, krajinotvorného a estetického
Význam ochrany	ekologický, krajinársky a estetický
Lokalizácia	-
Kraj	Bratislavský
Okres	Senec
Katastrálne územie	Nová Lipnica
Podrobná lokalizácia výskytu	vo dvore rodinného domu pána Csádera Ottu, č. d. 356
Druh pozemku	záhrady

Druh vlastníctva	súkromné
Počet stromov	1
V pôsobnosti organizačného útvaru ŠOP SR	Správa CHKO Dunajské luhy
Ochranné pásmo	2. stupeň ochrany
Slovenský názov taxónu	platan javorolistý
Vedecký názov taxónu	*Platanus hispanica* Münch
Obvod kmeňa [cm]	395
Výška stromu [m]	20
Priemer koruny [m]	15
Vek stromu [rok]	nezistený (odhad 150-200 rokov)



Obr. č. 6: Pohľad na chránený strom dub letný z Hlavnej ulice
(strom sa nachádza v areáli OcÚ)

Obr. č. 7: Pohľad na chránený strom platan javorolistý

5. NÁVRH STAROSTLIVOSTI O ZELEŇ, INTENZITNÉ TRIEDY ÚDRŽBY

Návrh starostlivosti o plochy zelene je založený na začlenení jednotlivých plôch zelene do intenzitných tried údržby. V zmysle metodiky Výskumného ústavu okrasného zahradnictví (VÚOZ, 1992) rozoznávame tri intenzitné triedy údržby:

1. Intenzitná trieda údržby (I) – predstavuje údržbu najintenzívnejších reprezentačných plôch zelene. Technické prvky sú zastúpené v potrebnom množstve zodpovedajúcom umiestneniu a dôležitosti plochy. Plochy sú vybavené doplnkami – lavičky, odpadkové koše, osvetlenie a pod., ktoré sú udržiavané v dobrom stave. Do tejto triedy sú zaradené plochy s najvyššími nárokmi na údržbu: parky, zeleň na námestiach, pri významných budovách a pod.

2. Intenzitná trieda údržby (II) – predstavuje intenzívnu údržbu silno zaťažovaných plôch zelene (plochy sídliskovej zelene, centrá obcí). Plochy sú dostatočne vybavené potrebnými doplnkami, sú pravidelne udržiavané. Do tejto triedy sú zaradené plochy stredne náročné na údržbu – zeleň na sídliskách, okolo bytových domov, zeleň pri objektoch občianskej vybavenosti a pod.

3. Intenzitná trieda údržby (III) – predstavuje extenzívnu údržbu okrajových a menej významných plôch zelene. Do tejto triedy patria plochy nenáročné na údržbu, hlavne zeleň vo voľnej krajine a pod.

Tab. č. 6: Navrhované intenzitné triedy údržby (ITÚ) pre jednotlivé kategórie zelene

Kategória zelene	**ITÚ**
parky	I
ostatné sadovnícky upravené plochy	I, II
zeleň obytných súborov	II
sprievodná zeleň komunikácií	III
krajinná zeleň	III

Intenzitné triedy údržby je možné rozdeliť na optimálny a minimálny variant a sú spracované pre jednotlivé prírodné prvky (tab. č. 7):

- trávnik
- stromy s individuálnymi miskami do veku 8 rokov po výsadbe
- stromy s individuálnymi miskami viac ako 8 rokov po výsadbe

- zahustené výsadby kríkov do veku 3 rokov po výsadbe
- zahustené výsadby kríkov viac ako 3 roky po výsadbe
- živé ploty tvarované
- stromy v stromoradiach, vek do 8 rokov po výsadbe
- stromy v stromoradiach, vek viac ako 8 rokov po výsadbe.

Takýto spôsob členenia prvkov zelene zohľadňuje ich špecifiká a je možné jednotlivé kategórie podľa potreby kombinovať. Zároveň slúži ako základný podklad pre spracovanie podkladov pre zostavenie návrhu položiek rozpočtu týkajúcich sa starostlivosti o zeleň a pod.

Tab. č. 7: Charakteristika intenzitných tried údržby (ITÚ)

druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
trávnik						
vyhrabanie trávnika (jar)	1	1	0,5	1	0	0
zhrabanie lístia (jeseň)	3	1	2	1	0,5	1
valcovanie	1	1	1	0	0	0
hnojenie	4	4	1	1	0,5	0,5
kosenie	15	15	8	6	3	2
hrabanie	8	8	8	4	3	2
prevzdušnenie	0,5	0,3	0,3	0,2	0	0
prerezanie	0,5	0,3	0,3	0,2	0	0
zaliatie (10 l na 1 m^2)	25	25	10	0	0	0
obnova (%)	5	0	5	0	0	0
stromy s individuálnymi miskami do veku 8 rokov po výsadbe						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
odburinenie s nakyprením alebo vypletie	3	2	2	1	1	0
odstránenie prerastenej mačiny	1	1	1	1	0,5	0
hnojenie minerálnym hnojivom	1	1	0,5	0,5	0,5	0
zaliatie (20 l na 1 m^2)	3	2	1	1	0	0

rez výchovný	1	1	1	0,5	1	0,5
výmena stabilizačných kolov	0,2	0,2	0,2	0	0,2	0
obnova úväzov	0,5	0,5	0,5	0,3	0,5	0
obnova uhynutých stromov (%)	10	10	10	10	10	10
stromy s individuálnymi miskami viac ako 8 rokov po výsadbe						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
nepravidelné práce podľa potreby (výchovný rez, výrub, odstránenie pňov a pod.)	25 hod./ha	10 hod./ha	20 hod./ha	5 hod./ha	10 hod./ha	5 hod./ha
zahustené výsadby kríkov do veku 3 let po výsadbe						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
odburinenie výsadieb s nakyprením alebo vypletie	4	2	2	1	1	1
odstránenie odkvitnutých a odumretých častí	2	1	1	1	0	0
odstránenie prerastenej mačiny	1	1	1	1	1	0,5
pohnojenie minerálnym hnojivom	1	1	1	0,5	1	0,5
zaliatie (20 l na 1 m^2)	5	5	3	3	2	2
obnova uhynutých kríkov (%)	10	10	10	10	10	10
zahustené výsadby kríkov viac 3 let po výsadbe						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
odburinenie výsadieb s nakyprením alebo vypletie	2	1	1	1	1	0,5
odstránenie prerastenej mačiny	1	1	1	0	0	0
odstránenie odkvitnutých a odumretých častí	2	1	1	1	0	0
rez	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0
živé ploty tvarované						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (o) a minimálnom (m) variante**					
	intenzitná trieda údržby					

	I		II		III	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
odburinenie výsadieb s nakyprením alebo vypletie	2	1	1	1	1	0,5
odstránenie prerastenej mačiny	1	1	1	0,5	1	0,3
rez a tvarovanie	4	3	3	2	2	1
obnova uhynutých kríkov (%)	10	10	10	10	10	10
stromy v stromoradiach, vek do 8 rokov po výsadbe						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
odburinenie výsadieb s nakyprením alebo vypletie	4	2	2	2	1	1
pohnojenie minerálnym hnojivom	1	1	0,5	0,5	0,5	0
zaliatie (50 l na 1 strom)	10	10	6	6	3	3
rez (výchovný)	1	1	1	1	1	1
výmena stabilizačných kolov	0,2	0,2	0,2	0	0,2	0
obnova úväzov	0,5	0,5	0,5	0,3	0,5	0
ochrana kmeňov mech.	0,2	0	0,2	0	0,2	0
obnova uhynutých stromov (%)	20	20	20	20	10	10
stromy v stromoradiach, vek viac ako 8 rokov po výsadbe						
druh práce	**početnosť operácií v optimálnom (O) a minimálnom (M) variante**					
	intenzitná trieda údržby					
	I		**II**		**III**	
	O	**M**	**O**	**M**	**O**	**M**
pohnojenie minerálnym hnojivom	2	1	2	1	1	1
zaliatie (50 l na 1 strom)	5	3	3	2	2	0
rez (tvarovací, zdravotný)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
výrub, odstránenie pňov %	5	5	5	5	3	3
obnova uhynutých stromov (%)	5	5	5	5	3	3

Vzhľadom na významné postavenie nasledovných plôch v systéme zelene v obci navrhujeme ich zaradenie do intenzitnej triedy údržby I:

- plocha č. 1: zeleň pri vstupe do obce – po pravej strane (Evidenčný list 1)
- plocha č. 2: Pri erbe (Evidenčný list 2)
- plocha č. 6a: Detské ihrisko za katolíckym kostolom (Evidenčný list 7)

- plocha č. 8a: park s fontánou (Evidenčný list 10)
- plocha č. 8b: okolie katolíckeho kostola (Evidenčný list 11)
- plocha č. 9: plocha s rezbárskou galériou (Evidenčný list 12)
- plocha č. 11: sídlisko Jánošíková – detské ihrisko a zeleň okolo ihriska (Evidenčný list 14)
- plocha č. 12a: plocha zelene – Hlavná ul. / Lipnická ul. (Evidenčný list 15)
- plochy č. 15a a 15b: Košariská ul. (Evidenčný list 19 a 20)
- plocha č. 16: Park M. R. Štefánika (Evidenčný list 21)
- plocha č. 19: detské ihrisko v Novej Lipnici (Evidenčný list 24)
- plocha č. 28: okolie Obecného úradu (Evidenčný list 36).

Stručné zásady údržby zelene

Listnaté dreviny opadavé alebo vždyzelené

- hnojenie – raz ročne v priebehu vegetácie
- podľa potreby vykonávame rez stromov a kríkov, napr. tvarovanie koruny, odstránenie suchých konárov a pod.
- rez nesmie deformovať charakteristický spôsob rastu dreviny, pri reze sa odstraňuje najstaršie drevo, ponechávajú sa mladé, životaschopné výhony
- pri reze sa rešpektuje doba kvitnutia, napr. kríky, ktoré kvitnú na jar a vytvárajú kvety na minuloročnom dreve, ako kéria, sa strihajú po odkvitnutí

Ihličnaté dreviny

- hnojenie – v priebehu vegetácie používa špeciálne hnojivo v kvapalnom stave alebo tyčinkové a tabletové hnojivo s postupným uvoľňovaním živín
- zálievka aj mimo vegetácie, keď je pôda suchá a nemrzne

Živé ploty

- strihanie – vhodné na jar po mrazoch, v lete počas vegetácie, resp. na jeseň, posledný krát však nesmie byť rez vykonaný bezprostredne pred začiatkom mrazov
- hnojenie – odporúča sa raz ročne na začiatku vegetačného obdobia

Trávnik

- pravidelné kosenie na primeranú výšku (cca 10 cm), resp. podľa intenzity údržby

- pre správny vývoj trávnika je dobré skosiť vždy max. 1/3 jeho výšky
- pokosenú trávu je potrebné z trávnika odstrániť
- v období sucha je vhodná zálievka
- na jar je potrebné z trávnika vyhrabať opadané lístie a pôdu pod trávnikom prevzdušniť
- prihnojovanie trávnika je najvhodnejšie v jarnom období v mesiacoch máj, jún
- ďalšie prihnojovanie počas vegetácie sa odporúča podľa potreby a kondičného stavu trávnika

6. NÁVRH ROZVOJA ZELENE

Pre koncepciu zelene a jej rozvoj v budúcnosti je dôležitou kvalitou aj priestorová otvorenosť resp. uzavretosť systému zelene. Ide predovšetkým o možnosti ďalšieho rozvoja systému zelene v štruktúre sídla. Táto kvalita nie je ovplyvnená len vlastnosťami vlastného systému zelene, ale aj vlastnosťami štruktúry sídla ako celku, disponibilitou plôch z hľadiska ich zastavanosti, ale aj vlastníckych práv a pod. (Finka, 2008)

Tento dokument (Generel zelene Dunajská Lužná) sa venuje vnútrosídelnej zeleni. Rozvoj zelene je v rámci zastavaného územia limitovaný najmä existujúcou zástavbou a inžinierskymi sieťami. V tomto prípade je teda potrebné ísť cestou skvalitňovania alebo intenzifikácie existujúcich plôch verejnej zelene. Intenzívnejšia a odborná starostlivosť o existujúce plochy zelene môže priniesť novú kvalitatívnu úroveň, tu vidíme veľký priestor na zlepšenie. Zvýši sa nielen estetická hodnota plôch, ale aj ich funkčnosť. Cestou, ako skvalitniť existujúce plochy je aj ich revitalizácia, napr. aj využívaním finančných zdrojov z eurofondov. Veľké rezervy sú aj v sprievodnej zeleni pri komunikáciách, postupná obnova zdevastovaných stromoradí by znamenala pre verejné priestory obce veľký prínos.

Zakladanie nových plôch je možné na plánovaných plochách bývania, občianskej vybavenosti či športu. Ide o rôzne typy plôch, hlavne o verejné priestory so zeleňou, ktoré majú okrem rekreačnej aj významnú sociálnu funkciu, umožnia rozvoj komunít a vytvoria sa miesta na stretávanie sa obyvateľov. Potrebné je rezervovať aj priestor na uličnú zeleň, najlepšie vo forme stromoradí. Podiel zelene na jednotlivých plánovaných plochách pre výstavbu je potrebné zadefinovať v územnom pláne zóny, resp. v zastavovacej štúdii, napr. formou indexu zelene (podiel spevnených plôch k plochám zelene).

Presah do okolitej krajiny majú stromoradia v pásoch zelene popri uliciach Kvetoslavovská a Miloslavovská. Ich obnova by výrazne prispela ku krajinotvorbe a zvýšila by sa estetická, hygienická a mikroklimatická funkcia daných plôch.

<u>Návrh druhového zloženia nových výsadieb</u>

Návrh druhového zloženia nových výsadieb je založený na komplexnej analýze skutočností zistených terénnym výskumom a zároveň rešpektuje poznatky o prírodných podmienkach územia. Obsahuje druhy pôvodného vegetačného krytu záujmového územia, ale je samozrejme obohatený aj o osvedčené druhy introdukovaných drevín, ktoré dobre znášajú urbanizované prostredie.

Zoznam odporúčaných druhov stromov je uvedený v tabuľke č. 8.

Tab. č. 8: Zoznam odporúčaných druhov stromov na výsadbu

slovenský názov	**vedecký názov**
borovica čierna	*Pinus nigra*
brest väzový	*Ulmus laevis*
brest horský	*Ulmus glabra* cv. Exoniensis
breza papierová	*Betula papyrifera*
čerešňa pílkatá	*Prunus serrulata* cv. Kanzan
čerešňa pílkatá, úzka koruna	*Prunus serrulata* cv. Amanogawa
čremcha obyčajná	*Padus avium*
dub červený	*Quercus rubra*
dub letný	*Quercus robur*
dub letný, stĺpovitý kultivar	*Quercus robur* cv. Fastigiata
hrab obyčajný	*Carpinus betulus*
hruška, úzka koruna	*Pyrus calleryana* cv. Chanticleer
jabloň kvetnatá	*Malus floribunda*
jabloň, rôzne okrasné kultivary	*Malus* cv. div.
jarabina mukyňová	*Sorbus aria*
jarabina vtáčia	*Sorbus aucuparia*
jarabina prostredná	*Sorbus intermedia*
jaseň štíhly	*Fraxinus excelsior*
javor horský	*Acer pesudoplatanus*
javor horský– farebný kultivar	*Acer pesudoplatanus* cv. Atropurpurea
javor červený	*Acer rubrum*
javor mliečny – farebné kultivary	*Acer platanoides* – farebné kultivary
javor poľný	*Acer campestre*
javor cukrový	*Acer saccharinum*
lipa malolistá	*Tilia cordata*
lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*
pagaštan konský	*Aesculus hippocastanum*
slivka čerešňoplodá, červenolistý kultivar	*Prunus cerasifera* cv. Nigra
smrek omorikový	*Picea omorika*
tis obyčajný	*Taxus baccata*
topoľ osikový, úzka koruna	*Populus tremula* cv. Ererecta

Jednotlivé druhy však treba vysádzať na cieľové stanovište vždy až po zohľadnení všetkých podmienok vrátane priestorových možností. Treba sa vyvarovať výsadby drevín v blízkosti domov, kde po určitom čase tienia a je potrebné pristúpiť k redukcii korún alebo k ich asanácii. Stromy do stromoradí musia vždy rešpektovať parametre komunikácie. Výšku založenia koruny je potrebné prispôsobiť veľkosti prechádzajúcich áut. Ďalším limitom pri výsadbe je existencia nadzemných, ale aj podzemných vedení.

7. PRIEMET POZEMKOV VHODNÝCH NA NÁHRADNÚ VÝSADBU

V zmysle § 48 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny sú obce povinné viesť evidenciu pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu vo svojom územnom obvode.

Návrh pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu vychádza z posúdenia stavu plôch zelene v záujmovom území. Náhradnú výsadbu je možné využiť na dotvorenie existujúcich plôch zelene, najmä uličných stromoradí. Určitý priestor na realizáciu nových výsadieb poskytujú plochy v okolí bytových domov.

Plochy vhodné na náhradnú výsadbu zelene sú znázornené na mape č. 5 a súhrnne sú uvedené v tabuľke č. 9.

Tab. č. 9: Zoznam odporúčaných druhov stromov na výsadbu

Č. plochy zelene	Č. evidenčného listu	Ulica	Katastrálne územie
1	1	Hlavná ul.	Nové Košariská
3	3	ul. Pri jame	Jánošíková
4	4	Jánošikovská ul. – Mariánska ul.	Jánošíková
5a	5	Jánošikovská	Jánošíková
6a	6	Mariánska ul.	Jánošíková
7	8	Mariánska ulica	Jánošíková
10	12	Jánošikovská ul.	Jánošíková
10	13	Jánošikovská ul.	Jánošíková
12b	16	Lipnická ul.	Nová Lipnica
15a	18	Košariská	Nové Košariská
15b	19	Košariská	Nové Košariská
18	23	Krajná ul.	Nové Košariská
19	24	Lipnická ul.	Nová Lipnica
21a	26	Spojná ul.	Nová Lipnica
22a	28	Školská ul.	Nové Košariská
22b	29	Školská ul.	Nové Košariská
23	32	Mariánska ul.	Jánošíková
25	33	Pri hrádzi	Jánošíková
26	34	Stromová ulica	Nová Lipnica
27	35	Lipnická ulica	Nová Lipnica

8. NÁVRH VŠEOBECNE ZÁVÄZNÉHO NARIADENIA O ZELENI

Všeobecne záväzné nariadenie (VZN) je právna norma vydávaná orgánom samosprávy vo veciach územnej samosprávy a prenesenej štátnej správy, ktorá je všeobecne záväzná pre všetky osoby a subjekty pôsobiace na území daného samosprávneho celku.

VZN môže vydávať obec s pôsobnosťou na území danej obce, mesto s pôsobnosťou na území daného mesta a samosprávny kraj s pôsobnosťou na území daného samosprávneho kraja. VZN schvaľuje zastupiteľstvo. Na jeho prijatie je potrebný súhlas kvalifikovanej väčšiny poslancov zastupiteľstva (v prípade samosprávneho kraja je to trojpätinová väčšina všetkých poslancov, v prípade obce a mesta trojpätinová väčšina prítomných poslancov).

VZN musí rešpektovať ústavu a zákony Slovenskej republiky a musí byť v súlade s princípmi právneho štátu.

Návrh VZN obce Dunajská Lužná o zeleni je spracovaný na základe už existujúcich všeobecne záväzných nariadení, napr.: VZN č. 6/2007/VZN o verejnej zeleni mesto Liptovský Mikuláš, VZN Mesta Piešťany o zeleni č. 5/2005, VZN č. 2 O zakladaní, údržbe a ochrane zelene mesta Košice, VZN mesta Malacky č. 7/2007 o zeleni.

VŠEOBECNE ZÁVÄZNÉ NARIADENIE OBCE DUNAJSKÁ LUŽNÁ O ZELENI

Číslo: ... /2012

Obecné zastupiteľstvo v Dunajskej Lužnej v zmysle čl. 68 Ústavy SR a v súlade s § 6, § 11 ods. 4 písm. g) Zákona SNR č.369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov, Zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MŽP SR č. 24/2003, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, vydáva toto Všeobecne záväzné nariadenie o zeleni na území obce Dunajská Lužná (ďalej iba „nariadenie“).

§ 1
PREDMENT ÚPRAVY

1.) Účelom nariadenia je chrániť a zveľaďovať zeleň na území obce, a to stanovením:
   a) zásad a postupov pri správe, údržbe, tvorbe a ochrane zelene,
   b) práv a povinností vo veciach ochrany zelene.

2.) Ustanovenia tohto nariadenia sú správnym, riadiacim a organizačným nástrojom pre orgány obce a samosprávne orgány vo veci ochrany zelene na území obce Dunajská Lužná, ktoré tvoria katastrálne územia Jánošíková, Nové Košariská, Nová Lipnica.

§ 2
ZÁKLADNÉ POJMY

1.) Zeleň – tvoria všetky vývinové štádiá drevín a bylín, rastúcich jednotlivo alebo v skupinách, nezávisle od toho, kde sa nachádzajú, kto je ich vlastník, užívateľ alebo správca.
2.) Plochy zelene – tvoria nehnuteľnosti, pozemky a ich plošné časti porastené súvislými alebo rozptýlenými, plošnými a priestorovými útvarmi zelene.
3.) Prvok zelene – je strom, ker, záhon, živý plot, trávnik, skupina krov a stromov, aleja stromov a zeleň pestovaná v prenosných nádobách.
4.) Ochrana zelene – je komplexná činnosť zameraná na udržiavanie a zveľaďovanie estetických a ekologických funkcií zelene a tiež na predchádzanie a obmedzovanie zásahov, ktoré ohrozujú, poškodzujú alebo ničia stav a podmienky rastu a vývoja zelene.
5.) Príslušenstvo alebo vybavenosť plôch zelene (stavebné prvky, technická vybavenosť, lavičky, športové a detské ihriská, prenosné nádoby a pod.) sú veci, ktoré patria vlastníkovi nehnuteľnosti a sú ním trvalo a funkčne určené na užívanie s nehnuteľnosťou.
6.) Správa zelene – činnosť zameraná na správu verejnej zelene na priestranstvách, ktoré sú vo vlastníctve alebo užívaní obce Dunajská Lužná.
7.) Orgán ochrany prírody – štátnu správu vo veciach ochrany prírody a krajiny podľa zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny pre účely tohto nariadenia vykonáva obec Dunajská Lužná.

§3
KLASIFIKÁCIA PLÔCH ZELENE

1.) Plochy zelene sa z hľadiska ich určenia a spôsobu využívania členia na nasledovné kategórie :
   a) verejné plochy zelene – užívanie ktorých nie je obmedzené časom ani druhom návštevníkov (mestský park, kúpeľný park, parky, parčíky, lesopark, aleje, uličné stromoradia, rozptýlená zeleň, zeleň sídlisk)
   b) vyhradené plochy zelene – užívanie ktorých je obmedzené časom alebo druhom návštevníkov (školské, športové, zdravotnícke, rekreačné plochy a zariadenia, cintoríny)
   c) súkromné plochy zelene – plochy zelene vo vlastníctve fyzických alebo právnických osôb (okrasné a ovocné záhrady pri obytných domoch, inštitúciách a pod.).

§ 4
SPRÁVA ZELENE

1.) Správa verejnej zelene na území obce obsahuje :

   a) vyhodnocovanie, evidovanie a aktualizovanie údajov o stave zelene,
   b) vypracovávanie podkladov pre rozpočet obce,
   c) zabezpečenie vypracovania projektovej dokumentácie sadovníckych úprav,
   d) vydávanie súhlasu k výrubom drevín v súlade s platnými právnymi predpismi,
   e) evidovanie pozemkov pre náhradnú výsadbu drevín,
   f) účasť na územnom a stavebnom konaní; vydávanie stanovísk k územno-plánovacej, projektovej, stavebnej alebo inej činnosti a kolaudácii stavieb dotýkajúcich sa zelene,
   g) kontrolovanie výkonu prác pri údržbe zelene,
   h) vedenie správneho konania vo veci správy zelene,

i) ukladanie pokuty za porušenie ustanovení tohto nariadenia a všeobecných právnych predpisov vo veci ochrany zelene, podľa § 12 tohto nariadenia,
j) spravovanie finančných prostriedkov získaných pre ochranu a zveľaďovanie zelene,
k) spolupráca s orgánmi ochrany prírody a krajiny, štátnej správy, samosprávy, neziskovými organizáciami, správcami plôch zelene a obyvateľmi obce,
l) aktualizovanie všeobecne záväzného nariadenia o zeleni.

2.) Správca zelene je povinný riadiť sa ustanoveniami tohto nariadenia a to najmä :
a) na plochách zelene vykonávať odborné záhradnícke a technické činnosti pri zakladaní, ošetrovaní, udržiavaní, pestovaní a obnove všetkých prvkov zelene a príslušenstva
b) udržiavať plochy zelene v súlade so schváleným projektom tak, aby bol jeho ideový zámer zachovaný a dlhodobo formovaný
c) užívať a chrániť plochy zelene, aby nedochádzalo k ich poškodzovaniu a odstraňovaniu alebo k obmedzovaniu ich funkcií
d) udržiavať plochy zelene v stave, aby sa zabránilo poškodzovaniu, obmedzovaniu a presahovaniu zelene do susedných nehnuteľností, verejných priestranstiev a komunikácií.

3.) Správcom zelene na verejných priestranstvách obce, ktoré sú vo vlastníctve a užívaní obce je obec.
4.) Správca zelene na verejných priestranstvách je povinný viesť a aktualizovať vlastnú evidenciu o stave plôch zelene, údaje o stave a zmenách oznámiť orgánu správy zelene.

§ 6
ZÁKLADNÉ POVINNOSTI A OCHRANA ZELENE

1.) Každý má právo primerane užívať plochy zelene a povinnosť chrániť, predchádzať a nevykonávať zásahy a činnosti, ktorými sa obmedzujú funkcie, poškodzujú alebo odstraňujú plochy a prvky zelene na území obce Dunajská Lužná.

2.) Vlastník, užívateľ a správca plôch zelene je povinný ich chrániť, rozumne ich využívať a vykonávať na nich pravidelnú odbornú a trvalú starostlivosť.

3.) Ten, kto svojimi zásahmi alebo činnosťou poškodí, zničí alebo naruší funkcie zelene podľa ustanovení tohto nariadenia a ostatných platných právnych predpisov v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, je povinný na vlastné náklady navrátiť plochy a prvky zelene do pôvodného stavu podľa podmienok stanovených orgánom ochrany prírody a krajiny alebo orgánom správy zelene. V prípade, ak to nie je možné alebo tak nekoná, môžu uvedené orgány určiť spôsob a postup vykonania opatrení na náklady povinnej osoby.

4.) Plochy zelene sa nesmú vyňať, nesmú sa ich využívaním obmedziť alebo odstránením zrušiť plnenie okrasných a ekologických funkcií zelene, ak o tom nerozhodol orgán správy zelene – vydaním rozhodnutia, povolenia o vyňatí, obmedzení alebo odstránení.

§ 7
POVINNOSTI PRI PROJEKTOVEJ, STAVEBNEJ ALEBO INEJ ČINNOSTI NA PLOCHÁCH ZELENE

1) Projektanti, obstarávatelia (investori), stavebníci a ostatné fyzické alebo právnické osoby vykonávajúce akúkoľvek činnosť, ktorou sa mení spôsob využitia plôch zelene sú povinní dbať a riadiť sa podľa ustanovení tohto nariadenia a súvisiacich právnych predpisov.
2) Každá projektová dokumentácia stavieb a vegetačných úprav (s výnimkou pozemkov prislúchajúcich k individuálnej bytovej výstavbe) musí obsahovať inventarizáciu skutkového stavu zelene a projekt sadovníckych úprav.
3) Projektová dokumentácia sadovníckych úprav musí rešpektovať ochranné pásma existujúcich rozvodov inžinierskych sietí, ciest a dráh pri návrhu výsadieb zelene a realizácii príslušenstva zelene.
4) Pri vykonávaní stavebnej, prevádzkovej alebo inej činnosti na plochách zelene a tiež na plochách majúcich spoločnú hranicu s plochami zelene alebo na plochách inak dotknutých týmito činnosťami, sú obstarávatelia (investori), stavebníci a fyzické alebo právnické osoby vykonávajúce tieto činnosti povinní :
   - predchádzať poškodeniu a ničeniu okrasných rastlín a príslušenstva na plochách zelene,
   - nevyhnutné a povolené zásahy do zelene vykonávať odbornými záhradníckymi úkonmi so súhlasom orgánu správy zelene, vlastníka alebo správcu plôch zelene,
   - po ukončení stavebnej alebo inej činnosti obnoviť poškodené alebo zničené plochy a prvky zelene a odovzdať správe verejnej zelene preberacím protokolom,
   - po odkrytí koreňovej sústavy drevín, vykonať opatrenia zamedzujúce usychaniu koreňov (zakrytie, zaliatie).

§ 8
POVINNOSTI PRI ZAKLADANÍ, ASANÁCII A STAROSTLIVOSTI O VEREJNÚ ZELEŇ

1.) Pri zakladaní plôch a prvkov zelene (napr. zatrávňovanie, výsadby rastlín) je každý povinný dodržiavať zásady záhradnicko-technických a záhradníckych technológií podľa vypracovanej a schválenej projektovej dokumentácie.

2.) Pri starostlivosti o plochy a prvky zelene vo vlastníctve fyzickej alebo právnickej osoby, je každý správca povinný dodržiavať časovo vymedzené odborné záhradnícke zásahy a činnosti pri udržiavaní (údržbe), ošetrovaní, asanácii (čiastočné alebo úplné odstránenie vegetácie) a obnove plôch zelene; vrátane starostlivosti o príslušenstvo plôch zelene.

3.) Udržiavaním drevín sa zabezpečujú podmienky na ich optimálny rozvoj a to najmä:
a) zabezpečením priaznivých podmienok pri výsadbe drevín vhodnou prípravou stanovišťa na výsadbu,
b) kyprením, hnojením, odburiňovaním a zalievaním pôdy,
c) starostlivosťou o koreňovú misu s cieľom zabezpečiť priepustnosť pôdneho povrchu,
d) vytváraním vhodného vývojového priestoru pre dreviny,
e) odborne realizovaným a cieleným rezom dreviny,
f) odstraňovaním odumretých častí drevín, ktoré ohrozujú stabilitu stromu a okolie,
g) vykonávaním nevyhnutných mechanických a biologických opatrení proti škodcom,

h) včasným ošetrením prípadného poranenia dreviny,
i) odborným inštalovaním stabilizačných nedeštruktívnych väzieb a viazaní koruny drevín, prednostne z nekovových materiálov.

4.) Rez živých konárov listnatých drevín s priemerom viac ako 5 cm sa vykonáva vo vegetačnom období od 1. apríla do 30. septembra, najmä v jeho prvej polovici, s výnimkou obdobia tvorby nových listov. V inom ako vegetačnom období možno taký rez vykonávať len v prípadoch rezov produkčných ovocných drevín alebo v prípadoch bezprostredného ohrozenia zdravia alebo života človeka, alebo značnej škody na majetku.

5.) Vykonávanie rezov drevín môže byť realizované len pod dohľadom odborného pracovníka v odbore arboristika.

6.) O asanácii (výrube) stromov alebo krovitých porastov rozhoduje orgán ochrany prírody podľa § 2, ods. 7. tohto nariadenia v zmysle platných právnych predpisov.

7.) Zakladanie, starostlivosť a obnovu zelene na verejných priestranstvách, ktoré sú vo vlastníctve a užívaní obce vykonáva právny subjekt poverený obcou.

§ 9
POVINNOSTI PRI UŽÍVANÍ ZELENE

1.) Každý obyvateľ alebo návštevník mesta, fyzická alebo právnická osoba pôsobiaca na území obce Dunajská Lužná:
   a) má právo obvyklým spôsobom užívať plochy zelene,
   b) má povinnosť na plochách zelene
      - zachovávať čistotu a poriadok,
      - predchádzať a obmedzovať zásahy, ktoré poškodzujú alebo ničia funkčné účinky zelene
      - poškodzovať nadzemné alebo podzemné časti okrasných rastlín, vrátane ich stanovišťa, biotopu a pôdneho fondu na ktorom rastú
      - umiestňovať staveniskové zariadenia, skládky stavebných hmôt, predajné stánky, informačné, reklamné a propagačné zariadenia
      - znečisťovať plochy zelene akýmkoľvek odpadom a vykonávať všetky činnosti, ktoré obmedzujú rast a vývoj rastlín, funkciu a racionálnu starostlivosť o plochy a prvky zelene
      - vykonávať prevádzkovú alebo dopravnú činnosť (parkovanie, prejazdy, otáčanie vozidiel
      - ničiť doplnkové zariadenia, ktoré sú príslušenstvom plôch zelene
      - svojvoľne zakladať nové výsadby drevín, záhony kvetín, úžitkové záhradky alebo inak zaberať plochy zelene na verejných priestranstvách, svojvoľne zriaďovať chodníky a spevnené plochy
      - upravovať existujúce dreviny rezom, odstraňovať dreviny, vykonávať odvetvovanie korún drevín bez súhlasu správcu zelene
      - porušovať vlastnícke práva k plochám zelene, pokyny a požiadavky vo veci výkonu správy plôch zelene.

§ 10
POVINNOSTI PRI ODSTRAŇOVANÍ VEREJNEJ ZELENE
NÁHRADNÉ OPATRENIA

1.) Odstraňovanie plôch a prvkov zelene sa môže vykonať iba na základe písomnej žiadosti žiadateľa a súhlasu vydaného orgánom správy zelene, orgánom ochrany prírody a krajiny a vlastníkom plochy so zeleňou.

2.) Náhradné opatrenia za odstránenie plôch a prvkov zelene sú :
   a) Za odstránený strom bude vykonaná náhradná výsadba vo výške spoločenskej hodnoty stromu v zmysle vyhlášky č. 24/2003 Z. z.
   b) Náhradná výsadba bude vykonávaná formou finančnej náhrady na účet mesta alebo vykonaním priamej výsadby so starostlivosťou o dreviny v trvaní 3 roky.
   c) Hodnota jedného novovysadeného stromu je vo výške min. 200 € bez nákladov na výsadbu a jeho údržbu počas troch rokov.
   d) za odstránený ker je náhradná výsadba 3 ks krov,
   e) pri zábere trávnatých plôch je náhrada za každých 10 m² – výsadba 1ks stromu alebo 10 ks kríkov,
   f) záber plôch zelene je možné nahradiť aj revitalizáciou plôch zelene v rovnakej výmere.

4.) Náhradnú výsadbu realizuje povinná osoba podľa možnosti v mieste odstránenej zelene alebo v blízkej lokalite.

5.) Doba starostlivosti o náhradnú výsadbu je v súlade s platnými právnymi predpismi 3 roky a začína sa dňom doručenia dokladu o vykonaní náhradnej výsadby obci. V prípade zistenia nedostatkov (výška rastliny, obvod kmeňa, rastlinný druh, umiestnenie, atď.) na náhradnej výsadbe, sa doba starostlivosti začína až po odstránení týchto nedostatkov.

§ 11
ŠKODY NA ZELENI

1.) Za poškodenie zelene sa považuje poškodenie a zničenie plochy alebo prvku, vrátane príslušenstva plochy zelene.

2.) Pri určení výšky škody na plochách a prvkoch zelene sa cena vypočíta podľa Vyhlášky č.24/2003, ktorou sa vykonáva zákon č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a stanoví sa ekonomická ujma podľa platných právnych predpisov za odstránenie alebo zničenie zelene.

3.) Spôsobenú škodu na zeleni je povinný nahradiť každý kto škodu spôsobil, fyzická alebo právnická osoba, prípadne zákonní zástupcovia maloletých, mladistvých alebo nesvojprávnych osôb.

4.) Pri zistení poškodenia plôch a prvkov zelene je každý, ale najmä jej správca povinný bezodkladne oznámiť poškodenie Miestnemu úradu.

5.) Do doby vydania opatrení po zistenom poškodení je povinný správca, vlastník alebo užívateľ zelene urobiť opatrenia zabraňujúce ďalším škodám.

§ 12
SANKCIE

1.) Kto poškodí, zničí, odstráni alebo naruší (obmedzí) funkcie zelene je povinný na vlastné náklady:
   a) uhradiť skutočnú škodu a celkovú ujmu, alebo
   b) ak je to možné alebo účelné, uviesť poškodené plochy a prvky zelene do pôvodného stavu.

2.) Konanie povinných osôb, ktoré je v rozpore s ustanoveniami tohto nariadenia sa kvalifikuje ako priestupok proti poriadku v správe podľa § 46, § 47 a § 48 zákona č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov.

3.) Prejednávanie priestupkov, ktoré boli spáchané porušením povinností stanovených týmto nariadením, rieši obec a orgán ochrany prírody.

4.) Kontrolu náhradnej výsadby zelene vykonávajú poverení pracovníci obce.

5.) Starosta obce môže právnickej osobe alebo fyzickej osobe oprávnenej na podnikanie za porušenie ustanovení tohto nariadenia v zmysle § 13, ods. 9, písm. a) zákona č. 369/90 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov uložiť pokutu do výšky 5 000,- €.

6.) Pokuty podľa ods. 5 tohto § sú príjmom obce. Musia byť použité na udržiavanie a zveľaďovanie zelene.

§ 13
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1.) Nariadením o zeleni nie sú dotknuté práva a povinnosti, vyplývajúce z iných právnych predpisov.

2.) Toto nariadenie obce Dunajská Lužná bolo schválené uznesením ..... a nadobúda účinnosť dňom .....

9. SÚVISIACE PRÁVNE PREDPISY

1. Zákon č. 543/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov, Tretia hlava OCHRANA DREVÍN, § 46, § 47, § 48, § 49

- Zakazuje sa poškodzovať a ničiť dreviny.
- Vlastník (správca, nájomca) pozemku, na ktorom sa nachádza drevina, je povinný sa o ňu starať, najmä ju ošetrovať a udržiavať.
- Na výrub dreviny sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody, môže sa v odôvodnených prípadoch vydať len po posúdení ekologických a estetických funkcií dreviny a vplyvov na zdravie človeka a po vyznačení dreviny určenej na výrub.

2. Vyhláška č. 24/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon o ochrane prírody a krajiny, § 17 Podrobnosti o ochrane, ošetrovaní a udržiavaní drevín, o podmienkach na vydávanie súhlasu na výrub drevín a o vyznačovaní drevín určených na výrub (k § 47 ods. 10 zákona)

- Ochrana drevín je činnosť zameraná na udržanie ich ekologických a estetických funkcií v prírode a krajine a v urbánnom priestore a na predchádzanie ich neodôvodnenému výrubu.
- Poškodzovanie drevín je každé konanie alebo opomenutie konania, ktoré môže bezprostredne alebo následne podstatne a trvalo znížiť ekologické a estetické funkcie drevín alebo zapríčiniť ich odumretie.
- Ošetrovanie drevín je činnosť zameraná na udržanie alebo zlepšenie ich zdravotného stavu alebo na odstránenie následkov ich poškodenia.
- Udržiavaním drevín sa zabezpečujú podmienky na ich optimálny rozvoj. Optimálny rozvoj drevín sa zabezpečuje najmä:
    1. zabezpečením priaznivých podmienok pri výsadbe drevín vhodnou prípravou stanovišťa na výsadbu
    2. kyprením, prihnojovaním, odburiňovaním a zalievaním pôdy
    3. starostlivosťou o koreňovú misu s cieľom zabezpečiť priepustnosť pôdneho povrchu,
    4. vytváraním vhodného vývojového priestoru pre dreviny,
    5. odborne realizovaným a cieleným rezom dreviny,
    6. odstraňovaním odumretých častí drevín, ktoré ohrozujú stabilitu stromu a okolie,
    7. vykonávaním nevyhnutných mechanických a biologických opatrení proti škodcom,

- včasným ošetrením prípadného poranenia dreviny.
- Rez živých konárov listnatých drevín s priemerom viac ako 5 cm sa vykonáva vo vegetačnom období od 1. apríla do 30. septembra, najmä v jeho prvej polovici, s výnimkou obdobia tvorby nových listov. V inom ako vegetačnom období možno taký rez vykonávať len v prípadoch rezov produkčných ovocných drevín alebo v prípadoch bezprostredného ohrozenia zdravia alebo života človeka, alebo značnej škody na majetku.
- Ošetrovanie a udržiavanie drevín sa vykonáva s ohľadom na druhovú ochranu chránených živočíchov, najmä hniezdiacich vtákov

3. Súvisiaca dokumentácia ochrany prírody a krajiny:

Dokument starostlivosti o dreviny

Miestny územný systém ekologickej stability (MÚSES)

4. Súvisiace slovenské technické normy:

STN 83 7015 Technológia vegetačných úprav v krajine –práca s pôdou

STN 83 7016 Technológia vegetačných úprav v krajine – rastliny a ich výsadba

STN 83 7017 Technológia vegetačných úprav v krajine – trávniky a ich zakladanie

STN 83 7018 Technológia vegetačných úprav v krajine – technicko-biologické spôsoby stabilizácie terénu, Stabilizácia výsevom, výsadbami zo živých a neživých materiálov a stavebných prvkov, kombinovanými konštrukciami

STN 83 7019 Technológia vegetačných úprav v krajine – Rozvojová a udržiavacia starostlivosť o vegetačné plochy

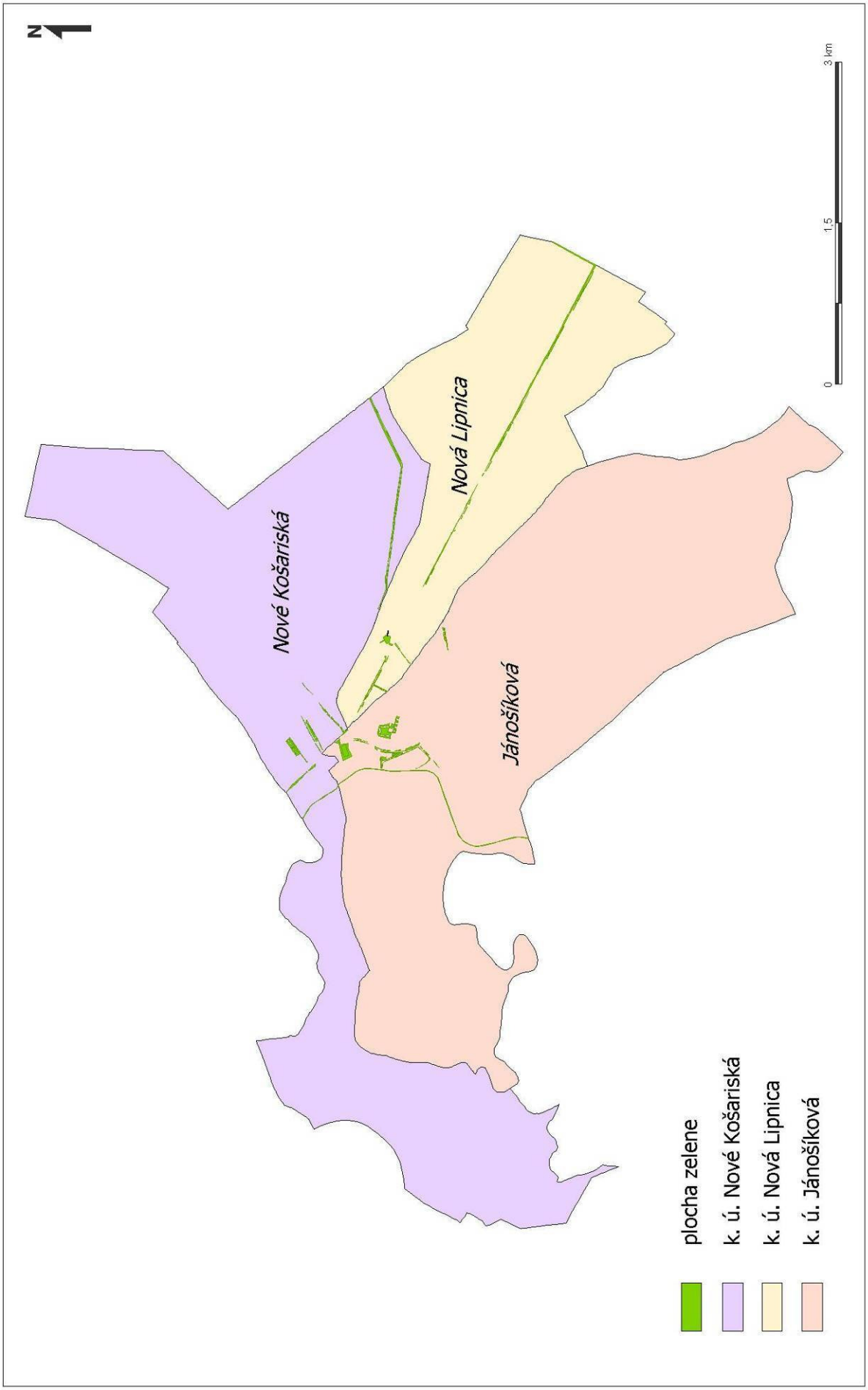
STN 83 7010 Ochrana prírody – Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie.

10. ZOZNAM POUŽITÝCH PODKLADOV

- Finka M., 2008: Priestorovo-organizačná kategorizácia štruktúr zelene v sídelnom útvare. In: Supuka J., Feriancová Ľ. a kol., 2008. Vegetačné štruktúry v sídlach. Parky a záhrady. Nitra: SPU v Nitre, s. 74-80
- VÚOZ Průhonice, 1992: Příloha č. 1 Charakteristika intenzitních tříd údržby.D ostupné na: http://envis.praha-mesto.cz/(odsqywyb3t2tipjifsmftwnf)/files/=73602/ Praha_konc_ peceozelen2010_prilohy.pdf
- Všeobecne záväzné nariadenie č. 2 O zakladaní, údržbe a ochrane zelene mesta Košice
- Všeobecne záväzné nariadenie č. 6/2007/VZN o verejnej zeleni mesto Liptovský Mikuláš
- Všeobecne záväzné nariadenie mesta Malacky č. 7/2007 o zeleni
- Všeobecne záväzné nariadenie mesta Piešťany o zeleni č. 5/2005
- www.sopsr.sk

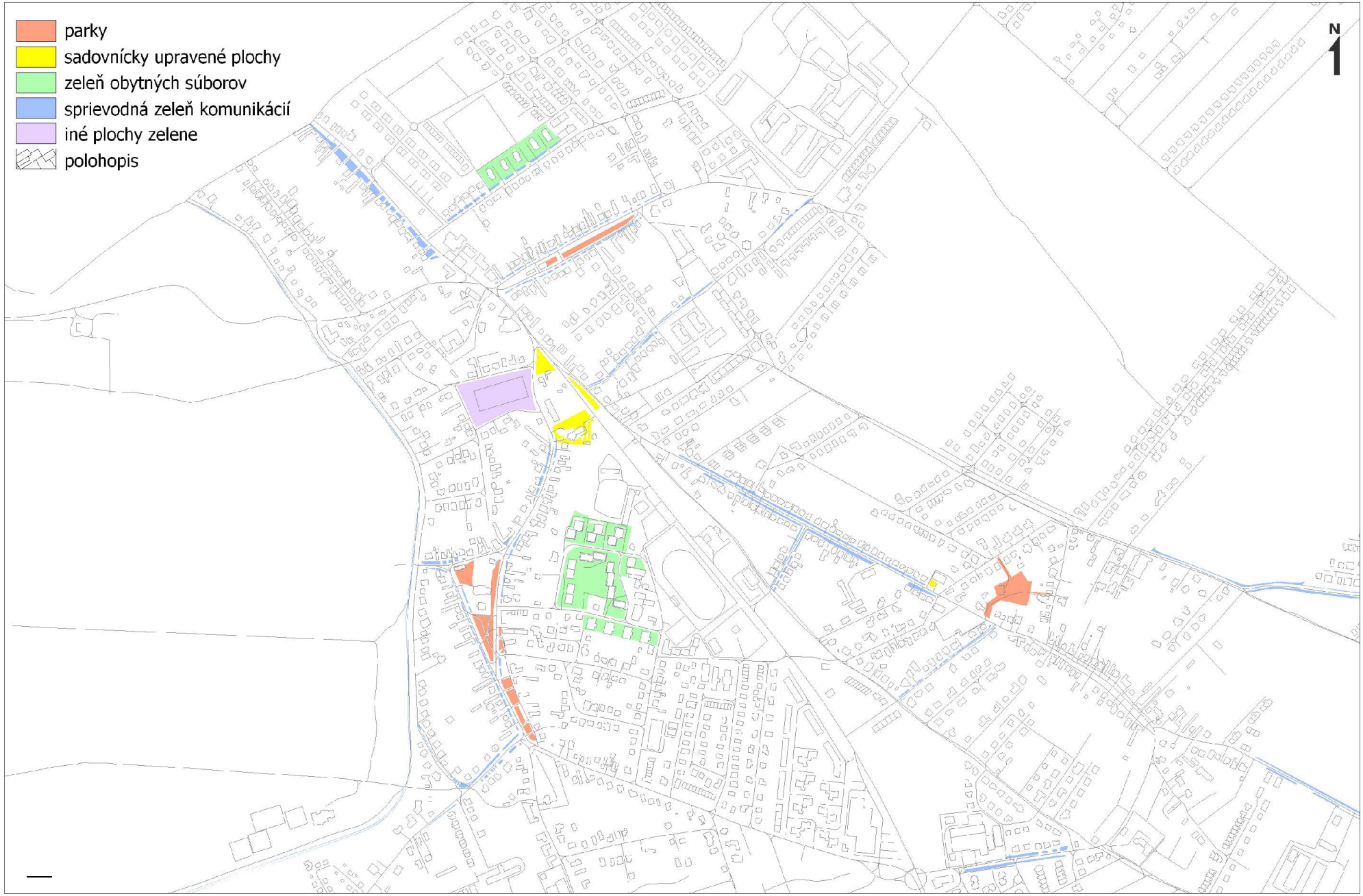
Prílohy

Mapa č. 1: Priestorová distribúcia plôch zelene v rámci k. ú. Dunajská Lužná



Mapa č. 2: Plochy zelene č. 12b, č. 14, č. 19, č. 21, č. 26, č. 27 v rámci k. ú. Dunajská Lužná

Mapa č. 3: Plochy zelene č. 1 až č. 9, č. 15a až č. 18, 22a, 22b, 28 v rámci k. ú. Dunajská Lužná

Mapa č. 4: Plochy zelene č. 12b, č. 14, č. 19, č. 21 a č. 26 v rámci k. ú. Dunajská Lužná

Mapa č. 6: Kategórie zelene v k. ú. Dunajská Lužná