

ОТПАД КАО РЕСУРС У ЗАШТИЋЕНОМ ПОДРУЧЈУ

Вахид Ибруљ

Спец. Аналитичар заштите животне средине

Проф. др Првослав М. Јовановић

Проф. др Бранкица Луковић

Споменик природе „Парк Буковичке Бање“



Парк је стављен под заштиту као подручје II категорије, односно од великог значаја, са трећим степеном заштите, а ЈКП „Зеленило Аранђеловац“ именовано за управљача заштићеног подручја.











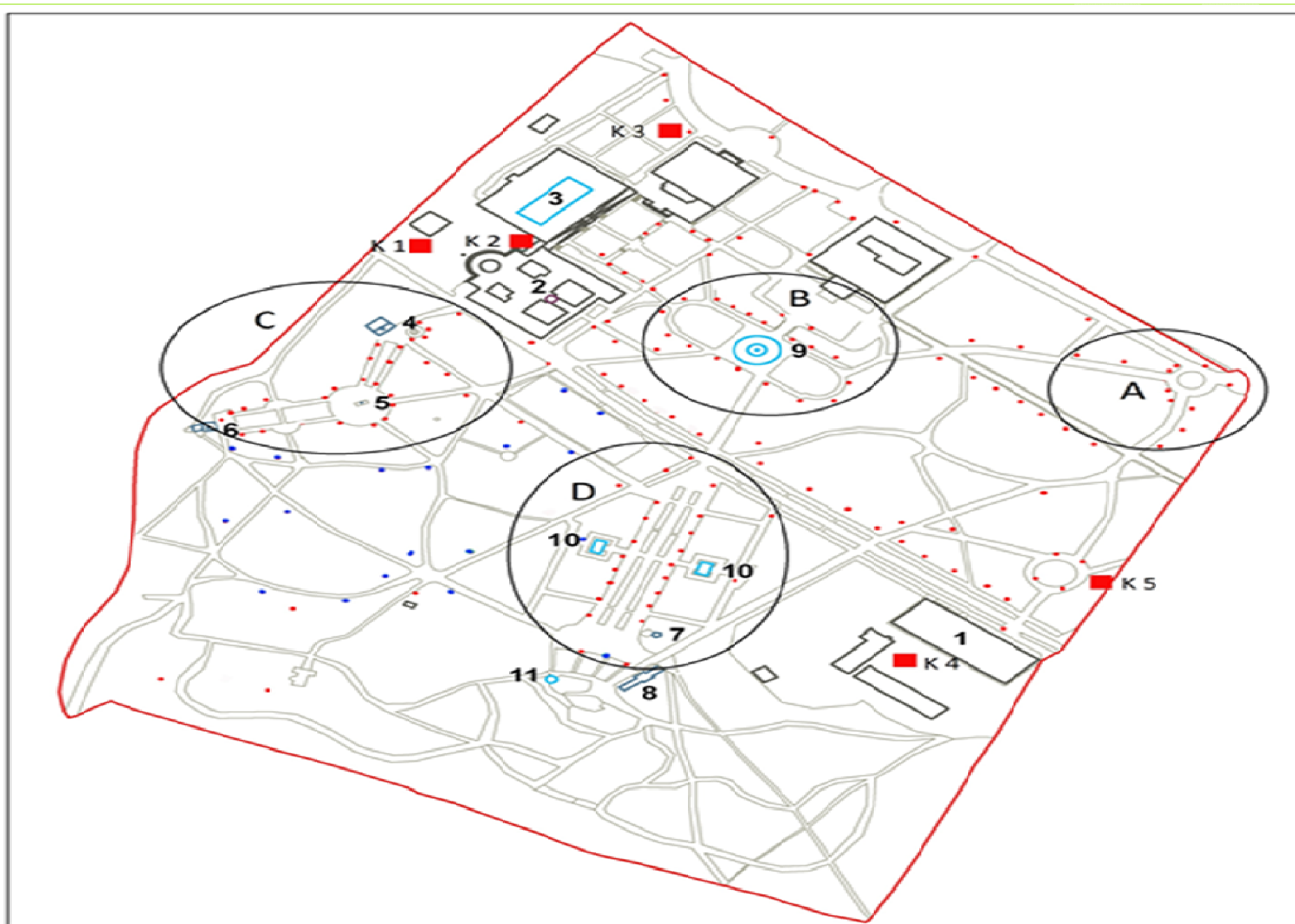


Прикупљање података

ЈКП „Зеленило Аранђеловац“ је мало и добро организовано предузеће, са три организационе целине - Служба одржавања Парка и града, Служба производње и Стручна служба. Предузеће има 43 запослена лица, а у току сезоне ангажује додатна лица на уређењу зелених површина.

Анкетирање је обављено у поподневним сатима, када је у Парку знатан број посетилаца, и то у току два викенда: петак (22. и 29. август 2014. године), субота (23. и 30. август 2014. године) и недеља (24. и 31. август 2014. године), као и за време трајања пројекта „Очување природних добара“, чији део се спроводио у септембру 2014. године. Узорак су чинили посетиоци Парка, учесници пројекта „Очување природних добара“ (васпитачице и учитељице) и запослени код Управљача. Треба нагласити да је узорак неслучајан, а подврста пригодни. Број анкетираних је 45.

На површини Парка налази се 165 посуда за сакупљање отпада насталог на његовој површини. Настали отпад је мерен на 4 локације.



Распоред посуда за отпад и контејнера са локацијама - А, В, С и D, на којима је вршено мерење КЧО насталог у Парку



Посуде за прикупљање отпада у Парку



Дигитална вага за мерење КЧО



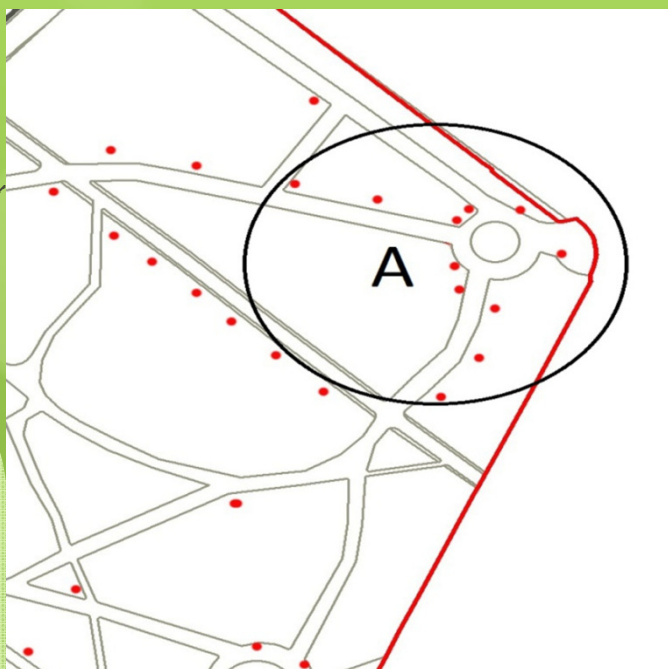






Датуми мерења	Карактеристике предходног дана сакупљања КЧО насталог у Парку
Среда 16.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са поподневним пљусковима. Манифестација и организованих посета није било.
Четвртак 17.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са поподневним пљусковима. Манифестација и организованих посета није било.
Петак 18.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са поподневним пљусковима. Одржан 6. Фестивал изворне народне музике са око 200. учесника
Субота 19.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са поподневним пљусковима. Манифестација и организованих посета није било.
Недеља 20.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са поподневним пљусковима. У Парку одржан концерт Оливере Катарине.
Понедељак 21.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са повећаним бројем посетилаца Парка. Манифестација и организованих посета није било.
Уторак 22.7.2014.	Предходни дан је био сунчан, са поподневним пљусковима. Манифестација и организованих посета није било.
Недеља 27.7.2014.	Предходни дан обележен дан града и одржан вашар, са сунчаним временом. Повећан број посетилаца у Парку.
Петак 29.8.2014.	Предходни дан одржан вашар, са сунчаним временом. Повећан број посетилаца у Парку.

Настајање комуналног чврстог отпада на локацији А - „Шарена капија“

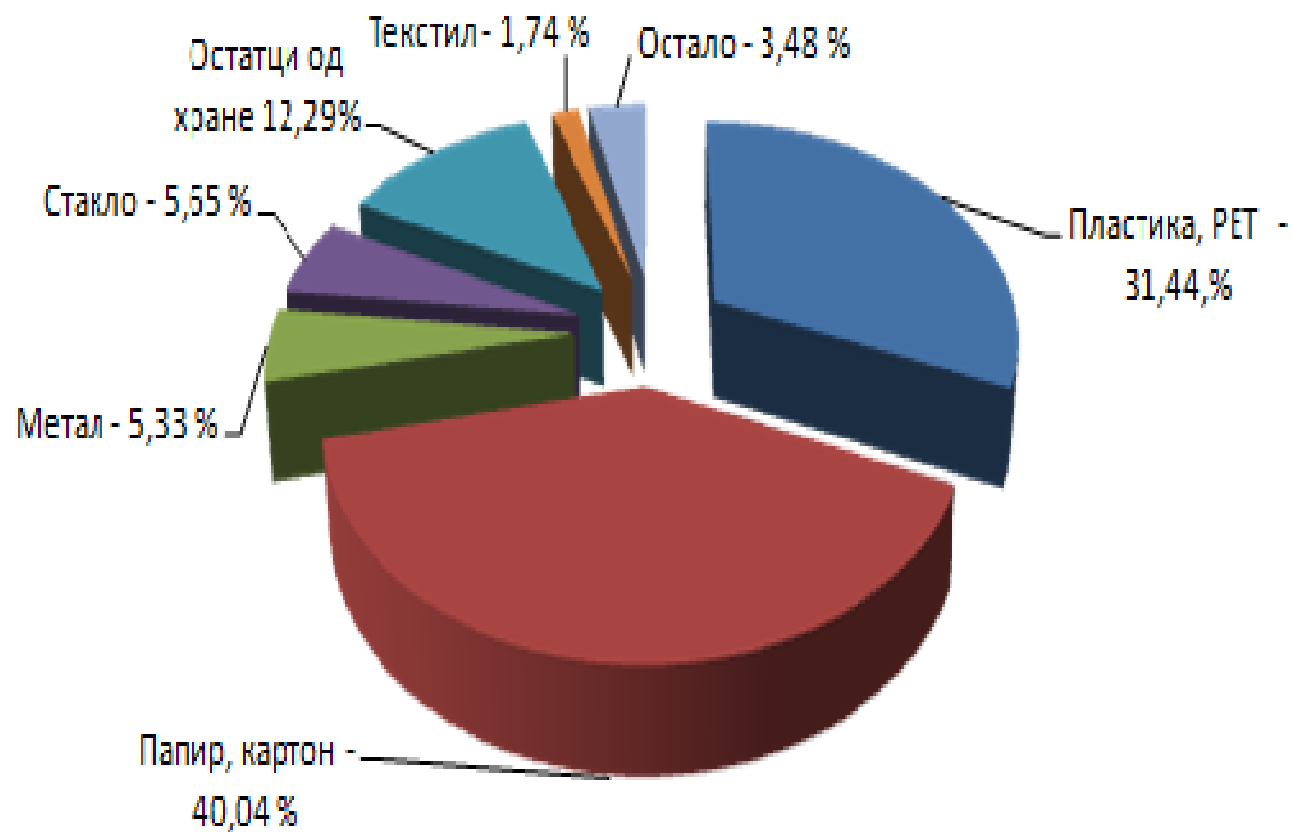


Мерно место –
„Шарена капија“

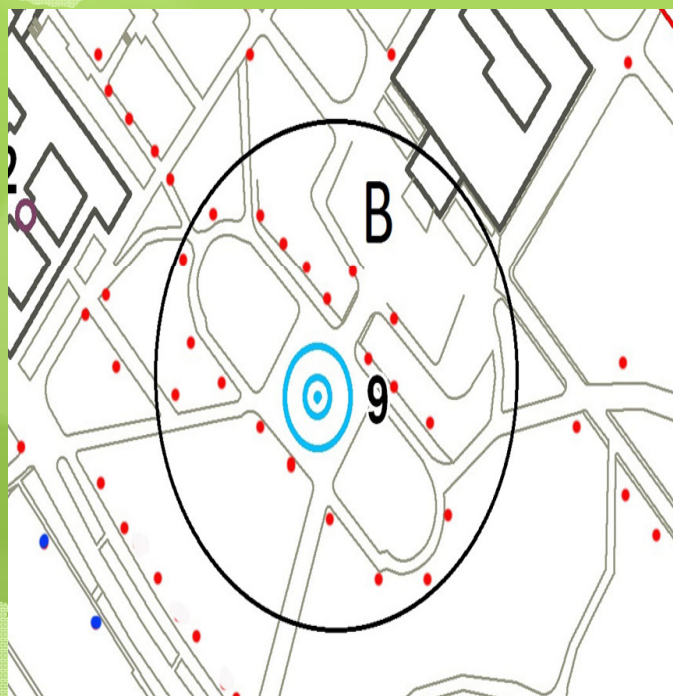
Датуми мерења	Назив морфолошких компоненти КЧО отпада и њихових количина насталих у Парку на локацији А - „Шарена капија“ (kg)							Укупно настали отпад (kg)	
	Пластик а РЕТ	Папир, Картон	Метал	Стакло	Остатци од хране	Текстил	Остало	"Шарена капија"	Парк
Среда 16.7.2014.	1,25	1,5	/	/	0,6	0,6	0,5	4,45	37,85
Четвртак 17.7.2014.	1,1	1,5	/	/	0,6	/	0,1	3,3	35,8
Петак 18.7.2014.	1,6	1,6	/	/	/	/	/	3,2	72,8
Субота 19.7.2014.	1,15	1,5	/	/	/	/	/	2,65	29,4
Недеља 20.7.2014.	1,85	1,75	0,3	0,4	1	/	/	5,3	95,8
Понедељак 21.7.2014.	1,7	1,5	0,1	/	0,25	/	/	3,55	80,55
Уторак 22.7.2014.	1,7	2,75	0,1	0,5	0,15	0,2	/	5,4	45,15
Недеља 27.7.2014.	2,75	3,9	1,45	/	2,55	/	1	11,65	197,85
Петак 29.8.2014.	1,35	2,4	0,5	1,7	0,5	/	/	6,45	90,25
Укупно	14,45	18,4	2,45	2,6	5,65	0,8	1,6	45,95	685,4

Процентуални приказ измерених количина морфолошког састава
КЧО насталог у Парку на локацији А - "Шарена капија"

Локација А - "Шарена капија"



Настајање комуналног чврстог отпада на локацији Б - „Фонтана“



Мерно место „Фонтана“

Датуми мерења	Назив морфолошких компоненти КЧО и њихових количина насталих у Парку на локацији Б - „Фонтана“ (kg)							Укупно настали отпад (kg)	
	Пластика PET	Папир, Картон	Метал	Стакло	Остатци од хране	Текстил	Остало	"Фонтана"	Парк
Среда 16.7.2014.	1,3	1,7	/	0,65	0,9	/	0,85	5,4	37,85
Четвртак 17.7.2014.	1,3	0,9	/	/	0,4	/	0,2	2,8	35,8
Петак 18.7.2014.	1,5	1,8	/	0,45	0,45	/	0,2	4,4	72,8
Субота 19.7.2014.	1	1,3	/	/	/	/	/	2,3	29,4
Недеља 20.7.2014.	1,7	1,8	0,15	0,3	0,25	/	0,25	4,45	95,8
Понедељак 21.7.2014.	1,5	1,55	/	0,35	0,2	/	/	3,6	80,55
Уторак 22.7.2014.	1,6	1,5	/	0,1	0,1	/	0,2	3,5	45,15
Недеља 27.7.2014.	3,95	3,6	0,35	0,5	1,05	/	3,15	12,6	197,85
Петак 29.8.2014.	0,95	1,45	0,3	0,2	0,45	/	/	3,35	90,25
Укупно:	14,8	15,6	0,8	2,55	3,8	/	4,85	42,4	685,4