

АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ПРИРОДЕН ПАРК „ВИТОША“ ЗА ПЕРИОДА 2015-2024 Г.

Договор № ОПОС-03-145/10.12.2014 г

09-10 юли 2015 г.

с. Кладница, обл. Перник, ТП „ДПС Витошко-Студена“, Ловен дом „Студена“

РАБОТНА СРЕЩА

"ОБСЪЖДАНЕ РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ЧАСТ 1: ОПИСАНИЕ И ОЦЕНКА НА ПП „ВИТОША“ И ЧАСТ 2: ДЪЛГОСРОЧНИ ЦЕЛИ И ОГРАНИЧЕНИЯ – ПЕТИ МОДУЛ“ ОТ „АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ПП „ВИТОША“ ЗА ПЕРИОДА 2015 – 2024 Г.“

ТЕМИ:

1.13.2. Характеристика на горскодървесната растителност
т. 1.16.5. Горско стопанство

1.17.3. Горско стопанство в прилежащите територии

инж. Антоний Стефанов
Кл.експерт „ГОРИ“

Дейност от

Проект DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на ПП „Витоша“

Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и от държавния бюджет на република България чрез оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.“ <http://www.opew.government.bg/>

www.pu-vitosha.com

e-mail: office.puvitosha@gmail.com

2015 - 2024

ПРИРОДЕН ПАРК „ВИТОША“





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

По неокончателни данни, актуал.инвентаризация и картиране на ПП Витоша показва:

Вид територия	2005 г.		2015 г.		Разлика в +/- ха	В т.ч. На ПП от 2015	
	ха	%	ха	%		ДГС София	ДЛС Витошко
ГОРИ	15318,0	62,5	15551,9	71,6	233,9	7039,8	8512,1
В т.ч. Естествен произход	10537,9	43,0	10695,6	49,2	157,7	4744,6	5951,0
В т.ч. Изк. произход	4780,1	19,5	4856,3	22,4	76,2	2295,2	2561,1
Б. Клек	5,6	0,0	4,3	0,0	-1,3	4,3	0,0
Всичко залес. площ	15323,6	62,6	15556,2	71,6	232,6	7044,1	8512,1
Всичко незалес /дървопроизв. площ	718,1	2,9	355,1	1,6	-363,0	40,6	314,5
Високопланински пасища	2092,5	8,6	904,3	4,2	-1188,2	904,3	0,0
Горски пасища	352,0	1,4	568,2	2,6	216,2	264,6	303,6
Всичко други недървопроизв.	6005,2	24,5	4351,8	20,0	-1653,4	918,6	3433,2
ВСИЧКО ПП ВИТОША	24491,4	100,0	21735,6	100,0	-2755,8	9172,2	12563,4
В т.ч. ТП ДГС София*	11441,5		9172,2		-2269,3		
В т.ч. ТП ДЛС Витошко-Студена*	12390,2		12563,4		173,2		
В т.ч. ДЛ Радомир*	511,7		0,0		-511,7		



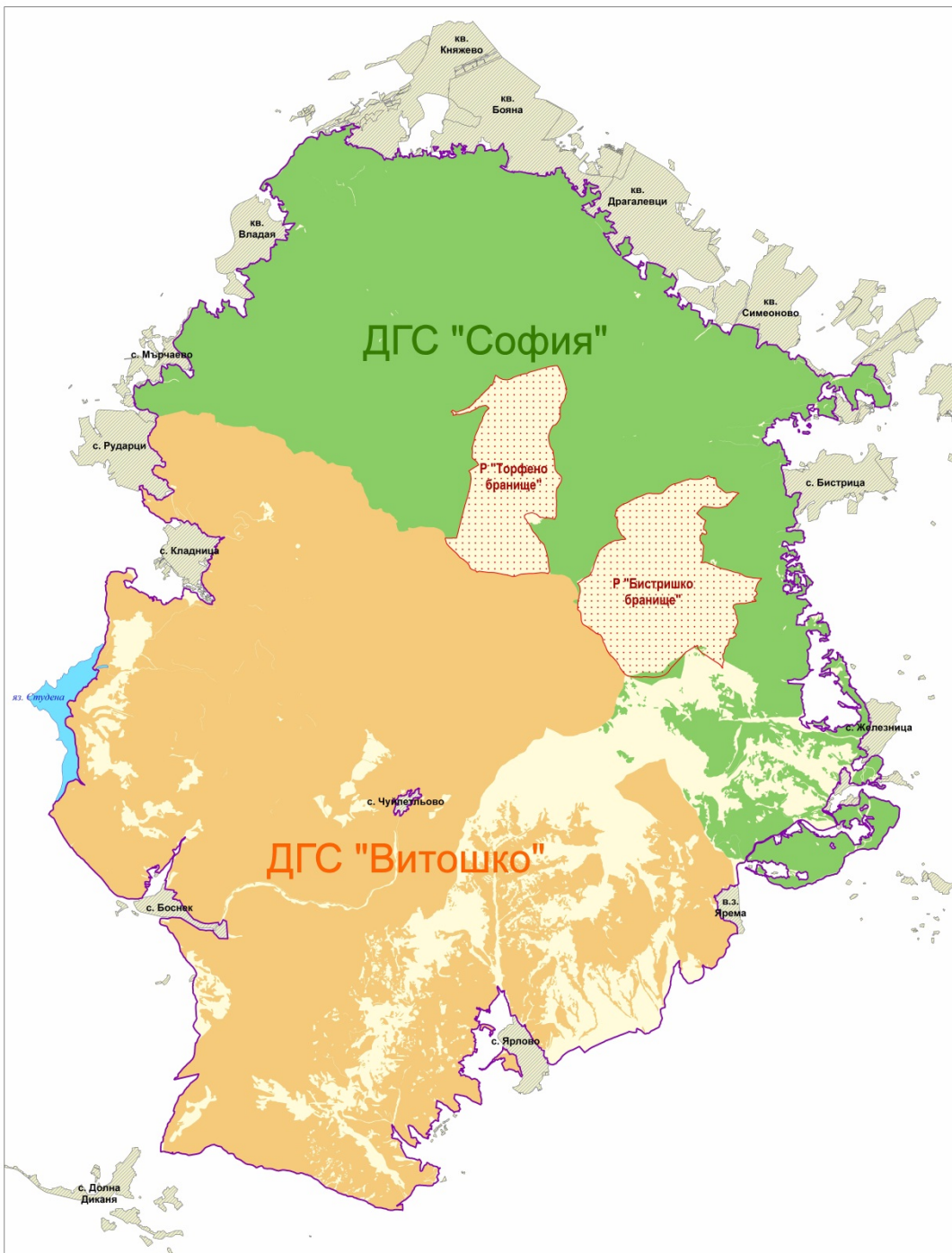
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

Договор
за период
2007-2013 г.
Проект № DIR-511332



Решения за
по-добър живот

период 2007-2013 г.





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

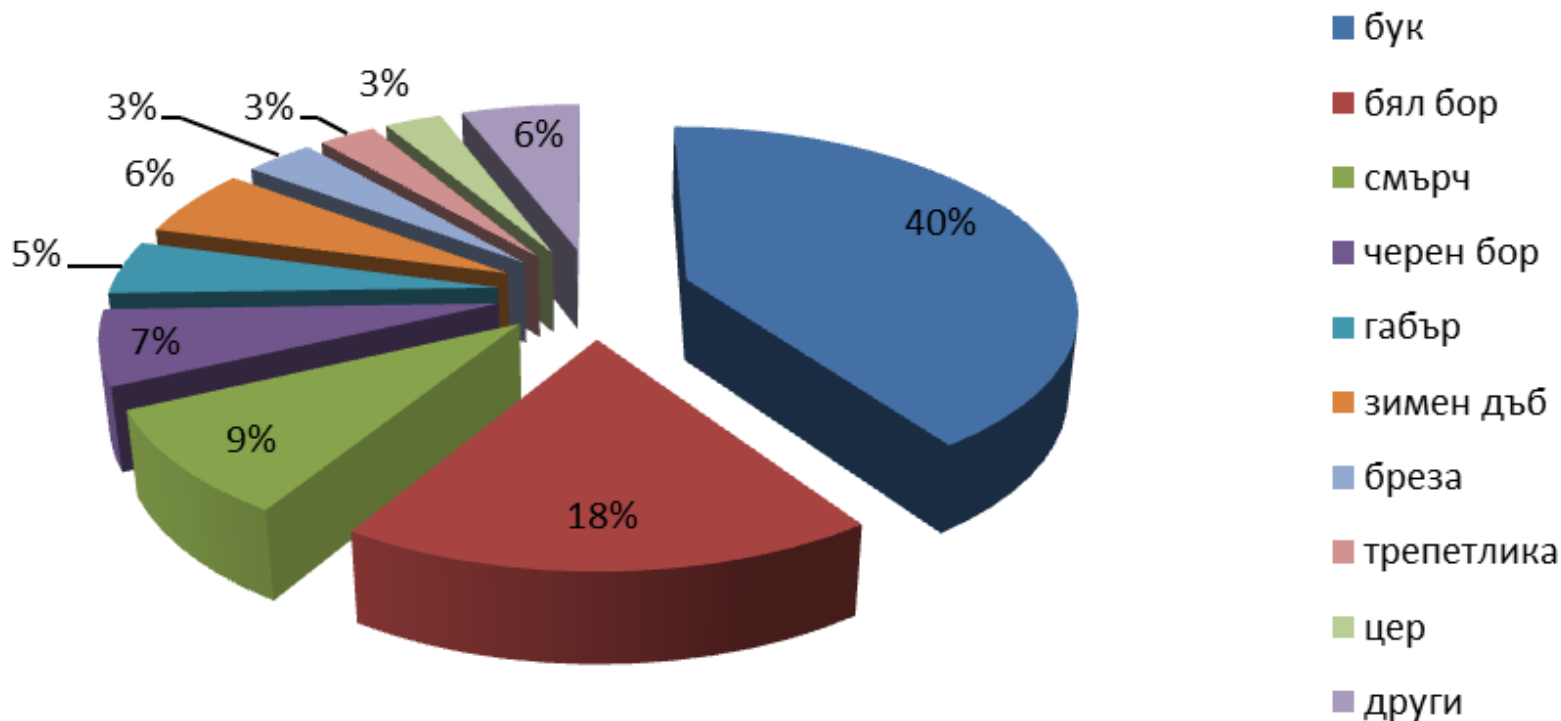
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Разпределение на залесената площ по дървесни видове в %





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

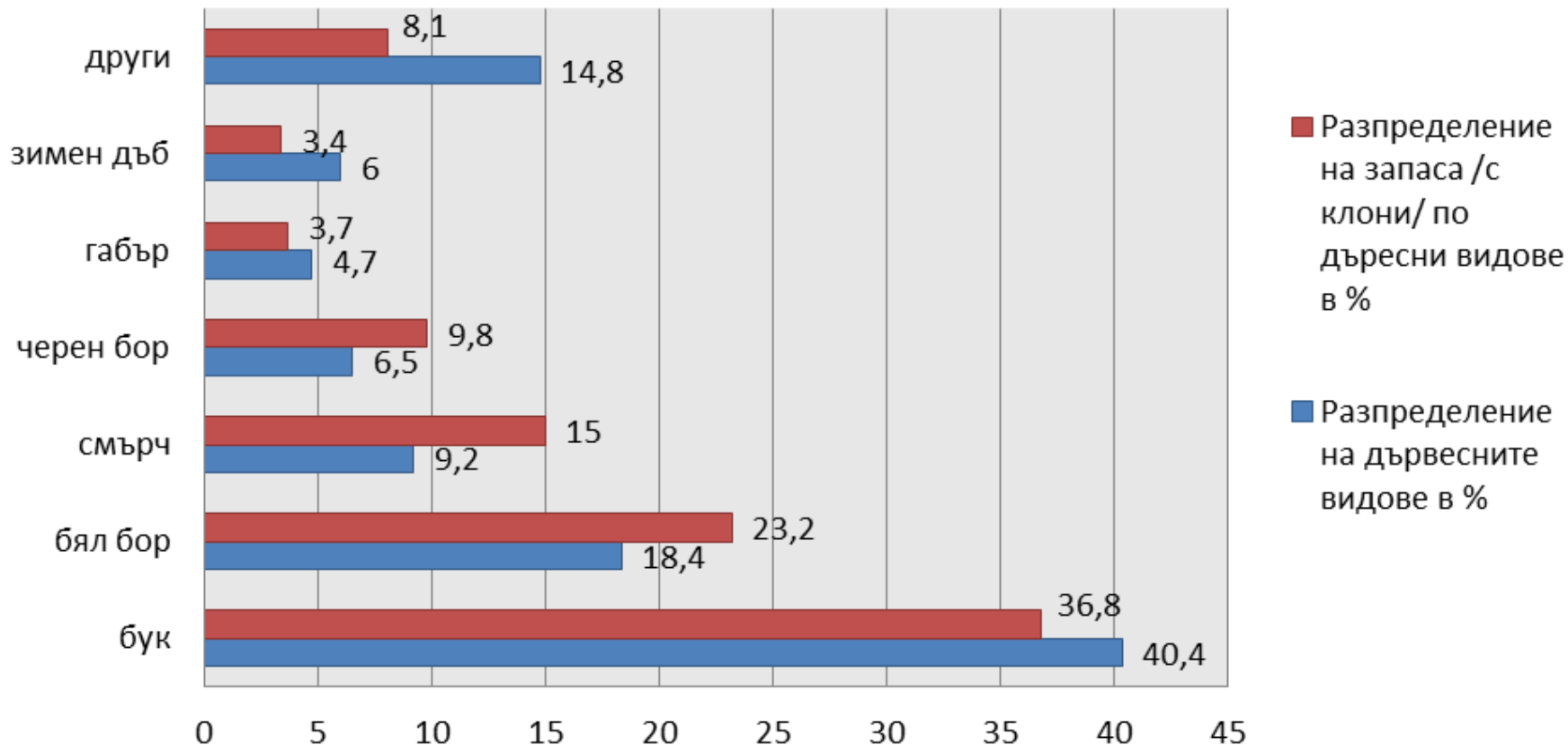
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Разпределение на дървесните видове по площ и запас /с клони/ в %





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

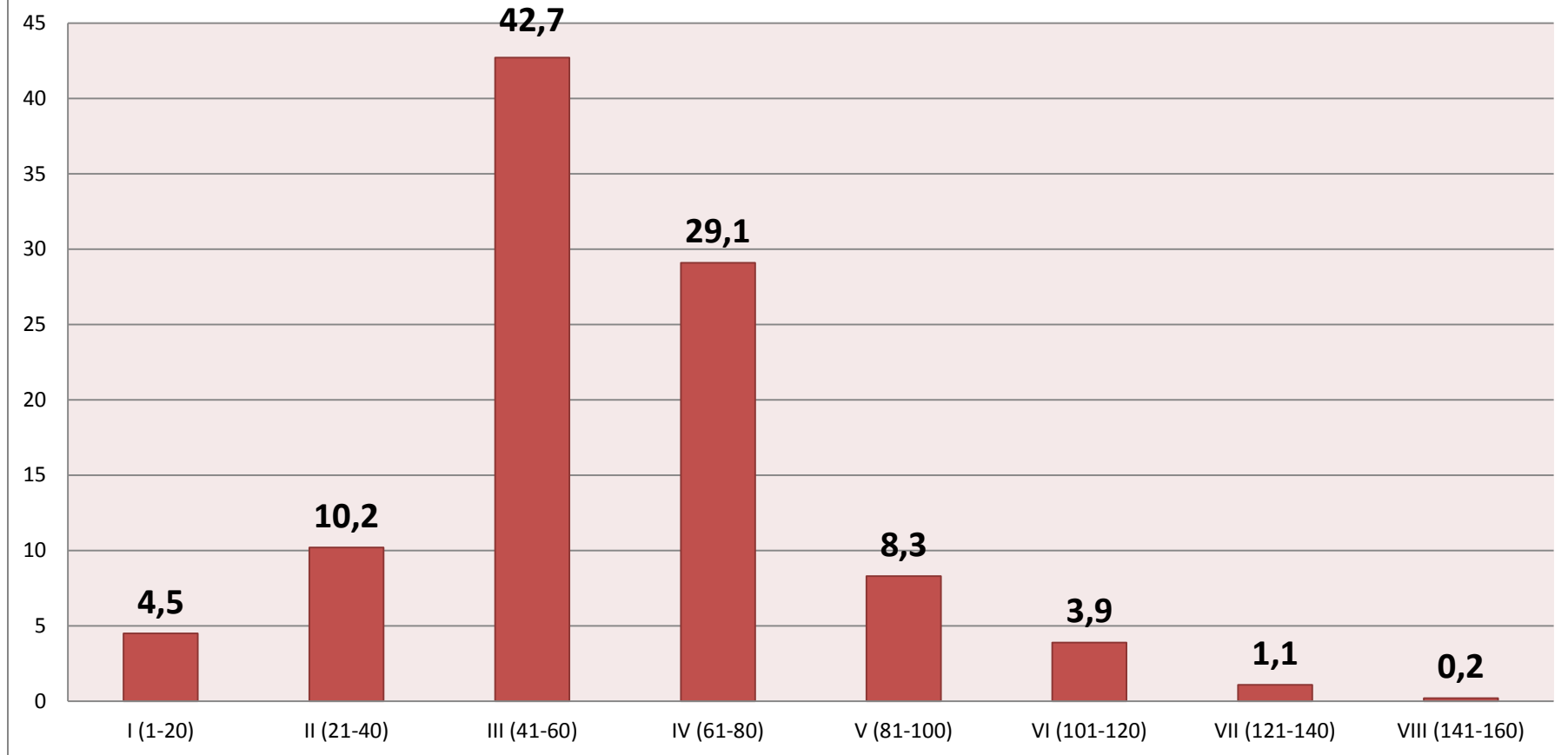
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Разпределение на залесената площ по класове на възраст /в %/



1303 - гр. София; ул. „Пиротска“ 64; тел.: 986 70 02; факс: 986 67 81; e-mail: office.puvitosha@gmail.com
ISO 9001-2008 Certified Company





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

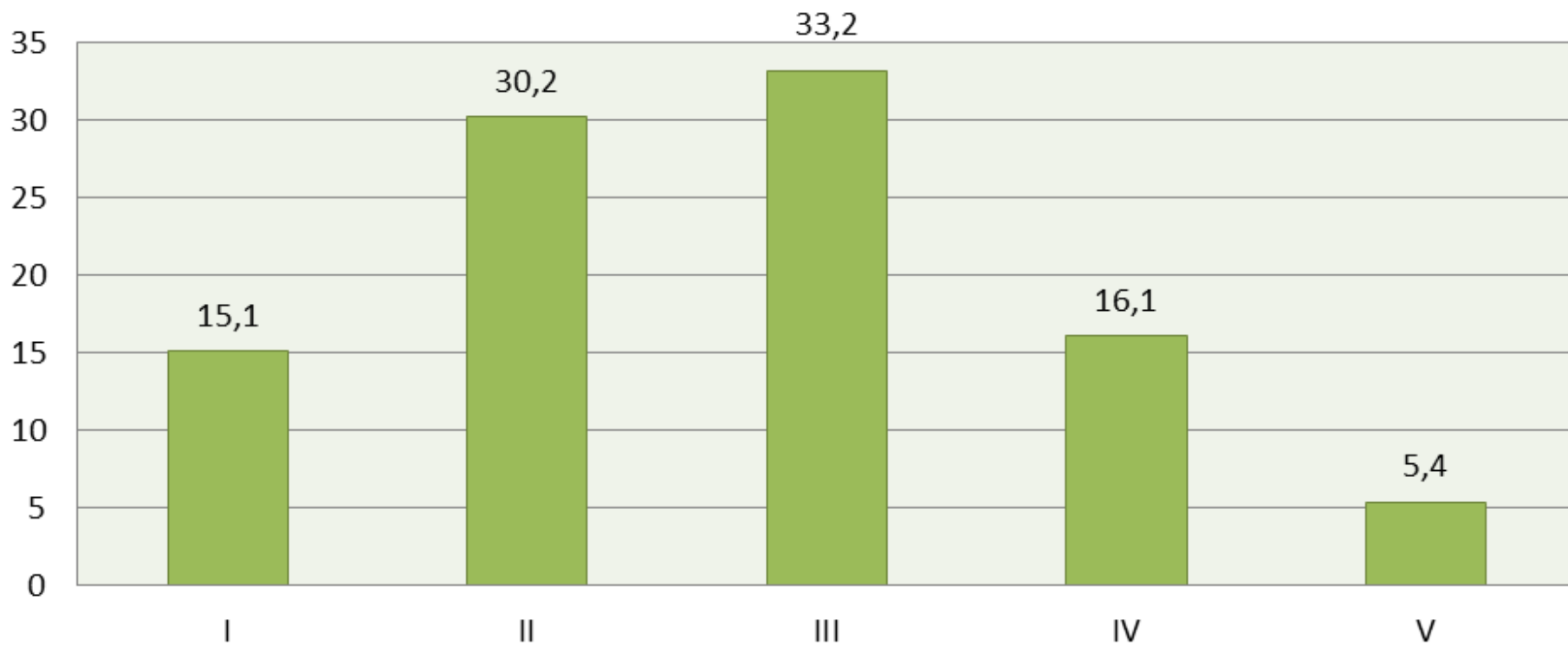
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“
за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазис данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Разпределение на насажденията по БОНИТЕТ /в %/





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

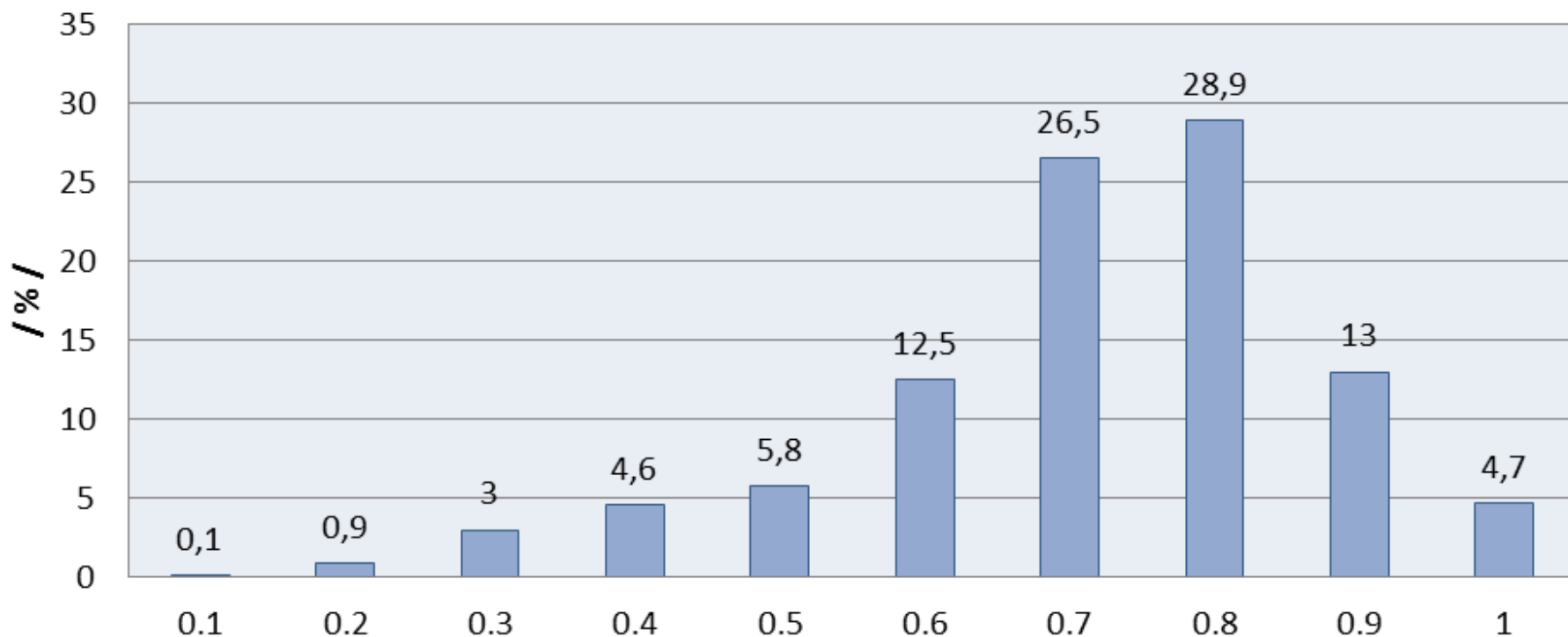
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“
за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Разпределение на насажденията по ПЪЛНОТА / в %/





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Основни / средни таксационни данни по типологични групи (1)

Вид гори	Площ-ха	%	Възраст	Бонитет	Пълнота
иглолистни	5762,8	37.2	51	2.7	0.77
шир.вис.	1947,4	12.5	70	3.0	0.62
превръщане	7647,2	49.0	58	2.5	0.70
нискостъбл	187,0	1.2	31	4.3	0.57
тополови	7.4	0.1	35	3.0	0.43
ОБЩО/СРЕДНО	15556,2	100.0	56	2.7	0.71



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Основни / средни таксационни данни по типологични групи (2)

ВИД НАСАЖДЕНИЕ	Запас	З-с/1ха	Прираст	Прир/1ха
	куб.м с клони			
иглолистни	1 799 130	309	36 373	6.25
шир.вис.	388 015	199	5 705	2.93
превръщане	1 393 530	182	24 185	3.15
нискостъбл	66 85	36	371	1.99
тополови	1 075	147	45	6.16
ОБЩО / СРЕДНО	3 588 435	229	66 679	4.26



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Условен Стоп. клас	Площ-а	%	Въ з раст	Бо ни тет	Пъл-нота	Запас	3-с	При	Прир. 1 ха	Запас	3-с	При	Прир. 1ха
							на 1 ха	раст			на 1 ха	раст	
						без клони				с клони			
БМВ	76.5	0.5	59	2.0	0.89	27990	366	454	5.93	31350	410	511	6.68
ББВ	372.4	2.4	54	1.7	0.81	134785	362	2516	6.76	150035	403	2822	7.58
ББСрН	1134.6	7.2	45	3.4	0.76	259795	229	5314	4.68	293350	259	6072	5.35
СВ	719.6	4.6	76	1.5	0.75	272960	379	3767	5.23	313265	435	4361	6.06
ССрН	495.5	3.2	89	3.3	0.55	124040	250	1223	2.47	143055	289	1417	2.86
СМИСрН	334.6	2.1	46	2.5	0.82	89025	266	1942	5.80	101030	302	2211	6.61
ИКББ	1725.4	11.0	36	2.8	0.80	391490	227	10619	6.15	444710	258	12123	7.03
ИКЧБ	965.6	6.2	46	2.7	0.79	288980	299	6142	6.36	322335	334	6856	7.10

БВ	372.8	2.4	84	2.0	0.69	101090	271	1226	3.29	113580	305	1385	3.72
БСр	580.4	3.7	85	3.1	0.65	116660	201	1378	2.37	132600	228	1571	2.71
БН	267.7	1.7	72	4.1	0.47	26300	98	352	1.31	31115	116	416	1.55

БВП	3683.7	23.6	59	1.7	0.78	726220	197	12364	3.36	860735	234	14664	3.98
БСрНП	1808.2	11.6	58	2.9	0.57	203590	113	3572	1.98	241470	134	4237	2.34
ГВП	103.9	0.7	58	1.9	0.85	20830	200	361	3.47	24770	238	428	4.12
ГСрНП	78.8	0.5	53	3.4	0.84	11540	146	223	2.83	13775	175	266	3.38
ЗдСрНП	923.9	5.9	55	3.6	0.72	113905	123	2094	2.27	128720	139	2364	2.56



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Функционална категория	Водеща функц,катег,		В друга ф,кат-я	Общо
	ха	%	ха	ха
200 м, около манастир	-	-	12,3	12,3
200 м, около хижа	-	-	125,9	125,9
Вододайна зона	-	-	9880,7	9880,7
Дендрариум	-	-	45,4	45,4
Защ ив, г, гр, гора	-	-	412,8	412,8
Защитна ивица шосе	-	-	1050,9	1050,9
Защитна ивица язовир	-	-	66,3	66,3
Клек	-	-	4,3	4,3
Нелесопригодна площ	-	-	76,4	76,4
Скално урвест терен	-	-	173	173
Техн, пр, б, с ероз,	-	-	12069,4	12069,4
Семепроизв, нас,	-	-	108,0	108,0
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	-	-		
Зелена зона	-	-	1410,3	1410,3
Курортна гора	-	-	2725,7	2725,7
Природен парк	21735,6	100	-	21735,6
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ,	21735,6	100		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	21735,6	100		



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Исторически преглед на управлението и планирането на горите в Парка от 1934 до 2013 година.

- ❖ през 1935 г. към парка се създава и първата специализирана администрация на защитена територия в България.
- ❖ През 1939 г. в бр. 5 на ДВ е публикуван **Правилник за стопанисване и управление на Народния парк “Витоша” и включените в него бранища**, който е действал до 1 август 1952 г
- ❖ През 1940 г. се изработва и влиза в сила **Правилник за строежите на Витоша**.
- ❖ **„Книга на насажденията в Народен парк Витоша“** от 1946 г, изработено от Отделението за измерване и уредба на горите при Министерство на земеделието и държавните имоти.
- ❖ През 1952 г (22.12.1952 г.) с ПМС № 987 се утвърждава **Плановото задание за изработване на паркоустройствен и застроителен план на Народен парк Витоша**.
- ❖ През 1953 г, с ПМС №П-330 от 01.06.1953 г. се утвърждава идейният проект за устройството на Народен парк Витоша и **управлението му се прехвърля от държавата на Столична община**. В това Постановление се поставя и задачата да се създаде витошкият Дендрариум.
- ❖ Върху териториите на ПП (вкл.двата резервата) са извършвани **7 инвентаризации на горските територии** (за изработка на лесоустройствени проекти на горите в парка), по години, както следва: 1946 г, 1951 г, 1956 г, 1963 г, 1973 г, 1983 г, 1999 г и 2008 г (без резерватните територии).



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.16.5. Горско стопанство

Ползване на дървесина
Сравнение на изпълнението по видове сечи, по години:

Година	Възобновителна сеч (с надлесни дървета)				Отгледна сеч			
	Предвидено по 2-та ЛУП	Отсечено	В сравнение с предвиденото		Предвидено по 2-та ЛУП	Отсечено	В сравнение с предвиденото	
			в повече	в по-малко			в повече	в по-малко
2005	2777	1542		1235	13361	4540		8821
2006	2777	1832		945	13361	7597		5764
2007	2777	1215		1562	13361	4832		8529
2008	2777	1676		1101	13361	8213		5148
2009	2777	2195		582	13361	1537		11824
2010	2777	653		2124	13361	11018		2343
2011	2777	1302		1475	13361	15566	2205	
2012	2777	2121		656	13361	12237		1124
2013	2777	1123		1654	13361	9051		4310
2014	2777	1439		1338	13361	12502		859
Общо:	27770	15098		12672	133610	87093		46517
%	100	54		46	100	65		35



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

1.16.5. Горско стопанство

Ползване на дървесина (2)

Години	Санитарна сеч				Техническа сеч				В с и ч к о			
	Предвиден о по 2-та ЛУП	Отсечено	В сравнение с предвиденото		Предвиден о по 2-та ЛУП	Отсечено	В сравнение с предвиденото		Предвидено по 2-та ЛУП	Отсечено	В сравнение с предвиденото	
			в повече	в по-малко			в повече	в по-малко			в пове че	в по-малко
2005	1794	10213	8419		0	844	844		17932	17139		793
2006	1794	23442	21648		0	70	70		17932	32941	15009	
2007	1794	24284	22490		0	391	391		17932	30722	12790	
2008	1794	5050	3256		0	10	10		17932	14949		2983
2009	1794	649		1145	0	93	93		17932	4474		13458
2010	1794	342		1452	0	300	300		17932	12313		5619
2011	1794	648		1146	0	0	0		17932	17516		416
2012	1794	757		1037	0	172	172		17932	15287		2645
2013	1794	2337	543		0	2878	2878		17932	15389		2543
2014	1794	613		1181	0	196	196		17932	14750		3182
Общо:	17940	68335	50395		0	4954	4954		179320	175480		3840
%	100	381	281		100				100	98		2



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.16.5. Горско стопанство

Ползване на дървесина

В периода 2005 – 2014 година, сечи са водени върху обща площ от 5221 ха /планирани: 5274 ха/, при които са добити 99 180 плътни куб.м дървесина /планирано: 180130 м³/, по вид, както следва:

вид сеч	Изпълнение 2005-2014 г	
	по площ - ха / %	по обем – пл.м ³ / %
Възобновит.	703.1 / 71.3	15100 / 54.0
Отгледни	2764.7 / 71.7	87100 / 65.0
Санит.сеч	1678.1 / 389.6	68340 / 381.0
Технически	0 / 0.0	4940 / 0.0
	5220.6 / 99.0	175480 / 98.0

Ползватели:

Основно външни изпълнители и по-малко местно население



1303 - гр. София; ул. „Пиротска“ 64; тел.: 986 70 02; факс: 986 67 81; e-mail: office.puvitosha@gmail.com
ISO 9001-2008 Certified Company





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.16.5. Горско стопанство

Здравословно състояние на горите

По данни от последните пълни инвентаризации на ТП ДГС София и ТП ДЛС Витошко-Студена през 2008 год, в очертанятия на парка са регистрирани следните по вид и степен повреди.

Данните от таблицата показват, че в насаждения с обща площ 2172,9 ха (13,9 %) от площта на горите в ПП, са регистрирани цитираните по вид повреди.

Вид на повредата	Степен на повредата				Всичко ха	%	Ср. степен
	0	1	2	3			
Съхнене	96,4	17,6	9,3	8,1	131,4	0,8	0,5
ветровал	52,4	5,1	7,6	4,3	69,4	0,5	0,5
ветролом	147,9	15,5	16,1	4,8	184,3	1,2	0,3
гниене	514,7	72	29,6	1,8	618,1	4	0,2
клоносечно	3,3	0,9	0,2	-	4,4	-	0,3
корояди	225,9	1,9	5,7	42,2	275,7	1,7	0,4
повр.от маш. и хора	5,3	0,6	-	-	5,9	-	0,1
повреди от дивеч	1,2	-	1,2	-	2,4	-	1
повреди от паша	3,7	0,4	-	-	4,1	-	0,1
снеговал	5,8	0,6	1,5	0,4	8,3	0,1	0,6
снеголом	144,2	16,5	7,2	1	168,9	1,1	0,2
суховършии	582,7	65,5	39,5	12,3	700,0	4,5	0,3
Без повреда	13378,9	-	-	-	13378,9	86,1	-
Всичко	15162,4	196,6	117,9	74,9	15551,8	100	-
Процент	97,5	1,3	0,8	0,4	100,0		



1303 - гр. София; ул. „Пиротска“ 64; тел.: 986 70 02; факс: 986 67 81; e-mail: office.puvitosha@gmail.com

ISO 9001-2008 Certified Company





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.16.5. Горско стопанство

Разпределение на дървесните видове по произход, вкл. неместни и чуждоземни

Дървесен вид	2010				2012		Общо	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	2010	2012		
хектари								
аткдр	0.1		0.1	-	-	-	0.2	0,1
вб	-	-	0.2	-	-	-	0.2	0,1
здгл	2.7	12.2	4.6	-	-	-	19.5	13,2
лст	-	-	0.9	1.8	-	-	2.7	1,8
срсм	-	0.4	-	-	-	-	0.4	0,3
ак	44.7	19.8	15.2	1.7	-	-	81.4	55,1
бах	-	0.4	-	-	-	-	0.4	0,3
и214	0.3	2.3	0.1	-	-	-	2.7	1,8
ккс	-	-	3.2	-	-	-	3.2	2,2
кс	-	-	1.3	0.4	-	-	1.7	1,1
рег	0.6	3.2	3.0	-	-	-	6.8	4,7
роб	-	0.2	-	-	-	-	0.2	0,1
чдб	1.1	2.8	24.3	0.1	-	-	28.3	19,2
Общ о:	49.5	41.3	52.9	4.0			147.7	100.0

Горски култури от неместни и чужди видове



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.16.5. Горско стопанство

Разпределение на дървесните видове в ПП по произход:

Площ на Горите в ПП Витоша, вкл. клек	15556,2 ха	100.0 %
В т.ч. естеств. произход	10695,6	95.3
В т.ч. изк. произход	4856,3	4.7

Възобновяване и залесяване

има увеличение на залесената площ на парка с кръгло 233 ха, за сметка намаляване на незалесената площ и развитие на сукцесионните процеси

Насажденията и културите от I и II клас на възраст са 14,4 % и се разпределят както следва:

I	1-10	369.5	2,3 %
	11-20	311.7	2,0 %
II	21-30	489.7	3,1 %
	31-40	1086.5	6,9 %
	Общо:	2257,4	14,5 % от залес.площ на парка



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“
за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

1.16.5. Горско стопанство

Констатирани нарушения

В периода 2005 - 2014 г на територията на
ПП са регистрирани следните основни
видове нарушения:

- **Незаконна сеч** - общо 38 броя /за 54 м3)
- **Паленето на огън пожари** – 8 случая
(опожарена площ – 198.3 ха).
- **Незаконна паша** - 0 случая,
- **Лов** – 5 случаи / 1 бр., и т.н.

Пожари в ТП ДГС Витошко:

- **2005 год** - 1 бр., 4.0ха ;
- **2007 год** - 2 бр., 11.8 ха
- **2008 год** - 1 бр., 1.6 ха
- **2011 год** - 1 бр., 0.2ха
- **2012 год** – 2 бр., 04 ха
- **2013 год** – 2 бр., 180.3 ха



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“
за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-С-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.17.3. Горско стопанство в прилежащите територии

Общата идентифицирана за прилежаща на ПП Витоша територия, възлиза на **кръгло 4071 ха**, от които 3488 ха (85.7%) е залесената площ :

ТП ДГС София -	1162.0 ха;
ТП ДЛС Витошко -	53.7 ха;
ТП ДГС Самоков -	832.1ха;
ТП ДГС Радомир -	2023.3 ха;

Обща площ :	4071.1 ха



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.17.3. Горско стопанство в прилежащите територии

по дървесни виидове:

Основните дървесни видове в прилежащите на парка територии са:

Бял бор -	1187.9 ха	34.1%
Черен бор -	649.5 ха	18.7%
З.дугл. -	361.9 ха	10.4%
Бук -	237.7 ха	6.8%
Зимен дъб -	345.0 ха	9.9%
Габър-	135.9 ха	3.9%
Цер -	95.1 ха	2.7 %
К.дб -	95.4 ха	2.7 %

Чуждоземни видове:

Като нетипични за региона видове (чуждоземни или неместни) :

- **зелена дугласка** на площ от **360.0 ха** култури, **лиственница** – **10.5 ха**, **вейм.бор**, **кипарис**.
- **акация** – изд. -участва в състава на насаждение **40.6 ха**.
- **Еатп** /разл.клонове/ - ок.10 ха, и **Т.Н.**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Функции на горите в прилежащи на Парка територии

Функционална кате- гория	Водеща функц.катег. ха	%	В др.катег. ха	Общо ха
Дървопроизводителна	1206.6	29.6	-	1206.6
Вододайна зона	-	-	325.5	325.5
Горски разсадник	-	-	3.2	3.2
Ерозир. горски земи	5.7	0.1	10.6	16.3
Защ ив. г. гр. гора	-	-	0.7	0.7
Защ ивица ж.п. линия	-	-	43.4	43.4
Защитна ивица магист	18.4	0.5	27.7	46.1
Защитна ивица шосе	-	-	11.7	11.7
Защитна ивица язовир	-	-	47.9	47.9
Нелесопригодна площ	-	-	4.0	4.0
Полезащ. горски пояс	248.2	6.1	-	248.2
Техн. пр. б. с ероз.	1012.4	24.9	293.5	1305.9
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	1284.7	31.6		
Зелена зона	907.9	22.3	8.5	916.4
Курортна гора	-	-	26.9	26.9
Общо СПЕЦИАЛНИ ФУНК.	907.9	22.3		
Защитена местност	8.5	0.2	1.3	9.8
Защитена зона	663.4	16.3	2.3	663.4
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	2864.5	70.4		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	4071.1	100.0		



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазисни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.17.3. Горско стопанство в прилежащите територии

Горскостопански дейности планирани с актуалните ГС планове

Сечи

Възобновителни сечи има да се прилагат върху **208.9 ха**, от които **оконч. фаза - върху 46.9 ха**, по обем: **14105 куб.м** стояща маса (с клони)

▪ **групово постепената сеч - 19.1 ха** (9.1%), в т.ч. **Оконч.фаза – 2.5 ха**

▪ **краткосрочните постепенни сечи 88.4 ха** (42.4%);

▪ **Постепенно-котловинна сеч - 49.1 ха** (23.5%), в т.ч. **Оконч.фаза – 13.8 ха**

▪ **гола сеч и гола на м.пл – 52.3 ха** (25.0%), основно за технич.м-я

Отгледните сечи / преобладаващи **1093.1 ха (62 %)**, с маса за отсичане – **43000 куб.м** с клони (51.2% от целия предвиден добив), в т.ч.:

▪ **прорежданията (420.9 ха и 16220 м3)**

▪ **пробирките (569.0 ха) и 26155 куб.м.**

Санитарни сечи са предвидени едва на **0.4 ха (5 куб.м).**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

1.17.3. Горско стопанство в прилежащите територии

Горскостопански дейности изпълнени според актуалните ГС планове

Изпълнение на предвидените сечи в периода 2005-2014 г навсякъде изпълнението отстъпва значително на предвижданията.

/информацията все още се получава/



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за
по-добър живот

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“ за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

1.17.3. Горско стопанство в прилежащите територии

Залесяване

Предвидените залесявания са съвсем ограничени – върху 12.4 ха редуц. площ, като вид: попълване на редини 7.7 ха, след гола сеч – 9.5 ха, при рек-я – 1.8 ха.

Залесяването ще е **ръчно** – 8.9 ха и **механизирано** – 3.5 ха

Дървесните видове: бб, чб и см – общо 1.3 ха; еатп – 4.2 ха ; акация – 2.1 ха; **явор – дезикарпум** - 0.6 ха.

Освен това – предвидено е и 2.2 ха «презалесяване»

Изпълнение – все още информацията се получава.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“

Договор № ОПОС-03-145/10.12.14 г. с предмет: „Актуализация на Плана за управление на Природен парк „Витоша“
за периода 2015 – 2024 г. включително разработване на геобазни данни и карти, и развитие на ГИС на Природен парк „Витоша“
Проект № DIR-5113326-4-98 „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша“, Договор № DIR-5113326-C-010 от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“



Решения за
по-добър живот

1.22.2.4. Ползване на горите

Данните все още не са получени от всички ДГС.
Предстои да се обобщят.

ПРИРОДЕН ПАРК „ВИТОША“



БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО !



www.pu-vitosha.com
e-mail: office.puvitosha@gmail.com

2015 - 2024