



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие

**“ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ПОДДЪРЖАН
РЕЗЕРВАТ СИНИ БРЯГ”**



Решения за
по-добър живот

ПРИЛОЖЕНИЕ № 29

**ПОСТОЯННА ПРОБНА ПЛОЩ, ЗАЛОЖЕНА НА ТЕРИТОРИЯТА НА
ПОДДЪРЖАН РЕЗЕРВАТ "СИНИ БРЯГ"**

По време на извършената инвентаризация през 2014г. за установяване на растежа на дървесните видове, е заложена постоянна пробна площ в подотдел **1017 б**, като местоположението е посочено на ориентировъчната карта на резерват Сини бряг.

Залагането и измерването на пробната площ е извършено съгласно изискванията на „Инструкция за устройство на горите в Република България“. Клетката на пробната площ е с формата на правоъгълник с дължина 25 м и ширина 40 м или площта ѝ е 1 дка. Оградена е с ивица бяла боя, поставена по граничните дървета. На ъгловите дървета е начертана бяла площадка с надпис „ППП“ – постоянна пробна площ. Всички дърветата са номерирани с поредни номера от 1 до 26. Измерени са диаметрите на всички дървета на височина 1,30м от основата на стъблото, като мястото на измерване е означено върху стъблото на дървото с знак – тире и бяла боя. Диаметрите са измерени с точност до 0,5 см. Височините са измерени с точност до 10 см на дърветата със среден диаметър, за всеки дървесен вид.

Дървесния запас е определен с помощта на обемни таблици.

Общия запас на насаждението в пробната площ е 48,03 куб.м стояща маса, производителността е висока - I бонитет.

Извлечение от таксационното описание: подотдел 1017 б – резерват Сини бряг



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „ОКОЛНА СРЕДА – 2007-2013 Г.“



Решения за
по-добър живот

Подотдел	1117 Б	Площ 18,4 ха	Стар подотдел	- б	
Стопански клас	Буков високобонитетен – БВ		Изложение	северно	Надм. вис. 700 м
Вид на горите	широколистни високоствълбени		Релеф	склон горна част	Наклон 18-26 °
Вид подотдел	семенно насаждение				Нелесоприг. 0 %
Функцион. група	поддържан резерват		Ерозия	не	

2

СЕГАШЕН СЪСТАВ									ЗАПАС			ПОЛЗВАНЕ	
Дървесен вид		повреди	произход	възраст А	плът- нота	височ. h	бонитет b	ср. диам D _{1,30}	на 1ха	без клони	с клони	без клони	с клони
бк	10	10% гнилот 15 бр. бук ветро- лом	сем	150	0,8	29	I	48	446	8210	9190		
гбр						(28-31)		(38-60)					
пляс													
яв													
здб													
2 етаж													
бк	10		сем	60	0.1	19	I	22	33	610	680		
яв													
Подраст - на групи													
бк	7		сем	2-5	0,2	0,3-2.5							
яв, шст	2												
кл	1												
къпина	100% покритие												
Схема:				Склопеност 0,8					Всичко	481	8820	9870	
Вид мярка:													
Планирана дейност: без мероприятие													



Национална
Стратегическа
Референтна рамка
2007-2013

Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма „Околна среда 2007-2013г.“



Министерство на околната
среда и водите



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „ОКОЛНА СРЕДА – 2007-2013 Г.“



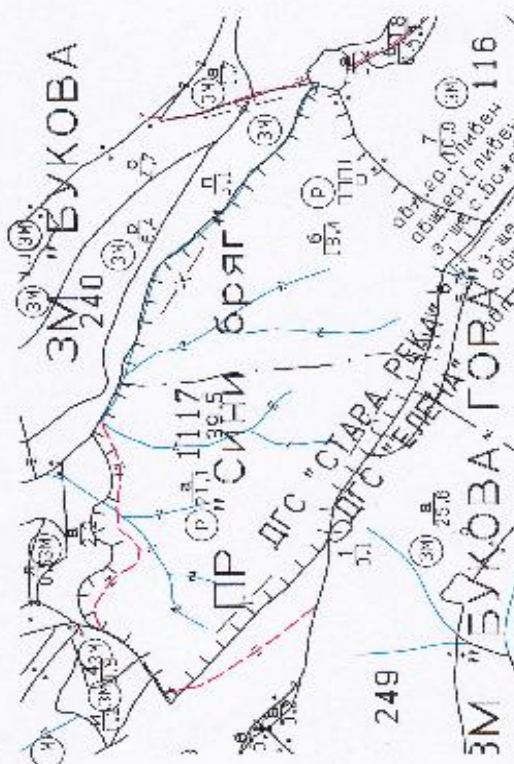
Решения за
по-добър живот

3

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ И СХЕМА

Координати на постоянна пробна пилца
VGS 84 зона 35

Резерват	X	Y
Сити бряг	4746382,504	422237,293



Национална
Стратегическа
Референтна рамка
2007-2013

Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и
от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма
„Околна среда 2007-2013г.“



Министерство на околната
среда и водите



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „ОКОЛНА СРЕДА – 2007-2013 Г.“



Решения за
по-добър живот

Таблица № 39 Опис на стъблата- 2014 г.

№	Дървесен вид	Диаметър на 1,30 м	Височина в метри
1	бук	46	
2	бук	45,5	
3	бук	50	
4	бук	48	29
5	бук	46	
6	бук	22	
7	бук	47,5	
8	бук	48	
9	бук	46	27,5
10	бук	44	
11	бук	52	
12	бук	48,5	
13	бук	46	
14	бук	43,5	28
15	бук	48	
16	бук	46,5	
17	бук	45,0	
18	бук	45,5	30
19	бук	48	
20	бук	26	
21	бук	48	28,5
22	бук	44,0	
23	бук	48	
24	бук	50,0	
25	бук	44,5	
26	бук	48,5	

| 4

Таблица № 40 Изчисление на общия запас

Степени на дебелина		Брой стъбла	Запас в куб.м	
			на 1 стъбло	общо
22	6	1	0,39	0,39
26	20	1	0,59	0,59
44	10, 14, 17, 22, 25	5	1,99	9,95
46	1, 2, 5, 9, 13, 16, 18	7	2,23	15,61
48	4, 7, 8, 12, 15, 19, 21, 23, 26	9	2,46	22,14
50	3, 24	2	2,70	5,40
52	1	1	2,95	2,95
Всичко		26		48,03



Национална
Стратегическа
Референтна рамка
2007-2013

Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и
от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма
„Околна среда 2007-2013г.“



Министерство на околната
среда и водите