Приложение № 1
към чл. 3, ал. 1

Утвърдил,Директор ТП ДГС Карлово:
/инж.Зл. Кличев/
(име, подпис)
дата ……10……г

Собственик (ползвател) ТП ДГС Карлово

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН ЗА ЗАЛЕСЯВАНЕ

№7 от 10.12.2018 г.

Горскостопански план (програма) от 2014 г. .
Вид на земята: х горска територия □ земеделска земя □ нарушена територия □ защитена територия

Скица на обект №

Отдел, подотдел или кад. № на имота 430 „и”
Местност „Балък тепе”
Обща площ 7 дка
Площ за залесяване 4 дка
В т.ч. за пожарища ..... дка
Изложение: ЮЗ
Надм. височина 450 м
Наклон 13 градуса, основна скала - върху гранит,
почвен тип - канелена горска обикновена , механичен състав –глинесто песъчлива, средно дълбока
Тип месторастене Т-I -2;С-1(59),
Наличен дървостой: бб10
Жива почвена покривка - треви
Други данни за обекта ср.каменлива,рохка,суха,ср. богата

Залесяване в горски територии по чл. 9: □ защитни ; □ специални ; х стопански
Цел на залесяване по чл. 10: възстановяване на изредени гори и култури и на гори, пострадали от биотични и абиотични въздействия;
Насока на залесяване по чл. 11: □ ново залесяване □ в зрели гори
х за възстановяване на гори □ за попълване на редини □ за двуетажни насаждения

МЕРОПРИЯТИЯ

А. Подготвителни работи:
1. Година и срок на сеч -2018 г
2. Година и краен срок за почистване и освидетелстване на сечището –2018 г

Б. Подготовка на почвата за залесяване:
1. Почистване на площта: начин – събиране на вършината на купчини .
2. Обработка на почвата : година - 2019 г сезон - есен

Категория на почвата: лека –….. дка, средна …….дка, тежка - 4 дка, силно каменлива..... дка
а) Вид, начин и дълбочина на подготовката-ръчни площадки-30х30х15см.:

№	Начин на подготовка (дка)	Дълбочина, (см)	Вид на подготовката (дка)								Без подготовка (дка)
			Пълна	Частична						Всичко	
				Пояси	Тераси	Площадки	Дупки	Друга	Опростена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ръчна	15 см				4				4	
	Всичко					4				4	

б) Схема на подготовката: Ръчна почвоподготовка – площадки- при схема – 2 х 1 м.-В места, където липсва естествено възобновяване или е недостатъчно- 350 бр. дка..

(разстояние между терасите/поясите, дупките, брой площадки на дка и др.)

в) Други указания ……..

В. Залесяване: 1. Година – 2019 г сезон - есен.

2. Метод(садене, сеене) – ръчно сеене на жълъд-цер (бл)- в площадки - 30х30х15см.

3. Състав на културата - цер 10 (възможна замяна- бл 10)

Легенда за обозначаване в/у скицата	Дървесен или храстов вид (клон, вариетет и др.) и район на произход	Площ за залесяване, дка	Гъстота бр./дка	Необходими фиданки (семена) бр. (кг)	Вид на посадъчния материал	Възможна замяна на дървесния вид			Начин на смесване	Начин на зале-сяване (цепна-тини, дупки и др.)
						Вид	Бр. фиданки (семена - кг)	Гъстота бр./дка		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
//////////	цер	4	350 площадки в дка =1400 площадки	35 кг.	Семена - жълъд	бл	35 кг.	350 площадки в дка =1400 площадки		Ръчно сеене на дъбов жълъд- по 5 бр. в 1 площадка, на дълбочина 5-8 см.
Общо		4		35 кг.			35 кг.			

4. Други указания:

Относно: разстояние между копките (гнездата) , разстояние между фиданките (схема), брой фиданки в група и брой групи в дка – Разстояние между посадните места 2 х 1 м. ,- разстояние между редовете 2 м и разстояние между площадките в редовете 1 м.,350 бр. площадки в дка.

Жълъдите да се съхраняват в чували на сенчести места

Репродуктивен материал за замяна по вид и район на произход на изходните ГРМ

Възраст и средна височина на посадъчния материал -жълъди-1 качество…-съгласно чл.23, ал.2,т.1 от НАРЕДБА № 4 ОТ 15 ФЕВРУАРИ 2012 Г. ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА РЕГИСТРАЦИЯ НА ГОРСКИ РАЗСАДНИЦИ, КАКТО И ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ФИДАНКИ В ГОРСКИТЕ РАЗСАДНИЦИ - ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ (*Издадена от Министерството на земеделието и храните,Обн. ДВ. бр.17 от 28 Февруари 2012г.)*

Г. Количествена сметка

№	Посадъчен (посевен) материал по вид и възраст, вид работа и работни операции (до срока на провеждане на инвентаризациите)	Мярка	Количество
	I.Почвоподготовка		
1	Направа на колчета	100 бр.	14
2	Маркиране на посадните места	дка	4
3	Направа на площадки с ръчни инструменти	100 бр.	14
	II.Залесяване		
4	Пренасяне на дъбов жълъд с кофа на растояние до 100м	100 кг.	0.350
5	Сеене на дъбов жълъд в гнезда (в т.ч. маркиране на посадните места, изкопаване на гнезда с дълбочина 10-15см., запълване с рохка почва, засяване на семена, заравяне с пръст, притъпкване с ръка)	дка	4
	III.Подобряване на почвата с оборски тор		
7	Товарене, разтоварване,превозване с ръчни колички на оборски тор	т.	0.2
8	поставяне на оборски тор в посадните места и размесването му с	х.бр.	1.4

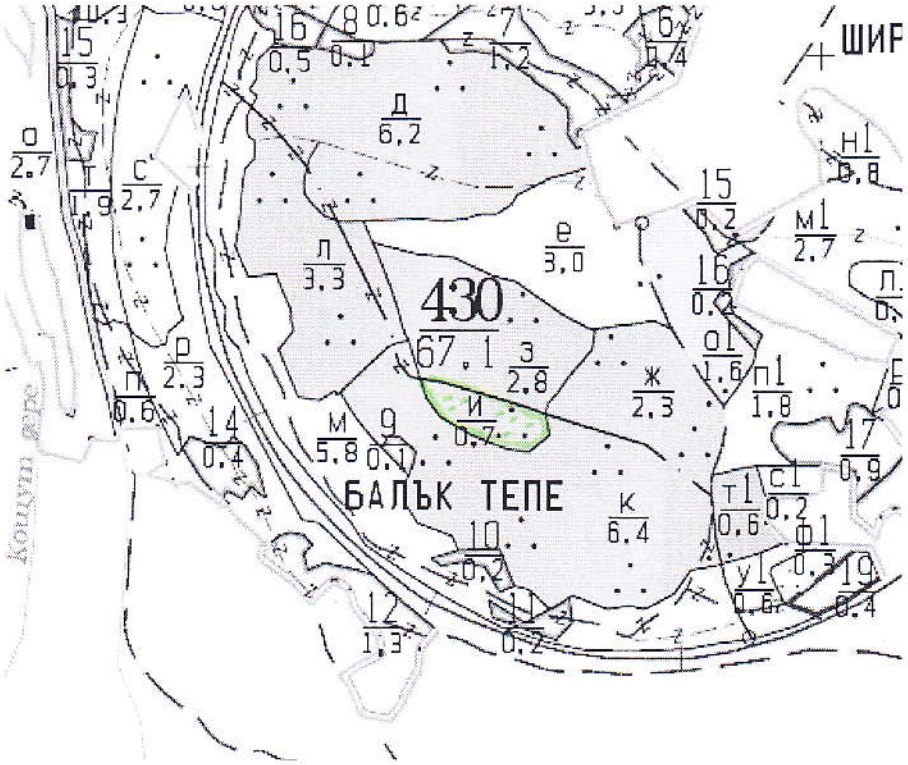
	почва		
	IV.Отглеждане на култури 1 г-ръчно		
9	Първо отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
10	Второ отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
11	Трето отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
	V.Попълване на култури		
12	Попълване култури на следващата вегет. година	бр	Вз.% прихв.
	VI.Отглеждане на култури 2 г-ръчно		
13	Първо отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
14	Второ отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
	VII.Попълване на култури		
15	Попълване култури на следващата вегет. година	бр	Вз.% прихв.
	VIII .Отглеждане на култури 3 г -ръчно		
16	Първо отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
17	Второ отгл. 1 год. култура от цер 10.(бл 10)-в площадки - 30х30х15см.	100 бр.	14
	Общо 1+2+3 год.		

Изготвил: инж.Л.Нейкова – лесничей - .....; 10.12.2018 г.
(име, № на удостоверение за регистрация, подпис, дата и телефон, факс или e-mail за връзка)
удостоверение за регистрация: № 12437/11.07.2016 г., GSM: 0889738786

Проверил : инж.Р. Манолова – зам. директор - .....; 10.12.2018 г.
(име, длъжност, дата и подпис)

С К И Ц А

на отдела в който ще се извърши почвоподготовка и залесяване
на територията на ДГС Карлово 2019 г.
М 1: 10 000
Отд. 430 „и”- землище с.Куртово, площ: 0,4 ха.



Л Е Г Е Н Д А:

- цер (бл) 10