

ТЕХНОЛОГИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА
ЛЕСОКУЛТУРНИТЕ ДЕЙНОСТИ В ОБЕКТ № 1
2025 год.

I. Попълване на култури:

Необходимо е да се спазва установеното с технологичен план (ТП) разстояние между фиданките на терена. Екземпляр от ТП се предоставя при предаване обекта на изпълнителя.

Садене на семенни фиданки в дупки с моторен свредел:

Тази дейност включва операции "Временно съхранение на семенни фиданки", "Отваряне на дупки с моторен свредел" и "Садене на фиданки в дупки (диам.10-12 см)".

Временното съхранение на семенни фиданки да се осъществи след предоставяне на такива от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на място, указано от негов представител, което следва да е на сенчесто и заветно място. Фиданките, предвидени за засаждане, са семенни и с открита коренова система. Същите следва да се съхраняват в изкопан ров с дълбочина 40-50 см, като една от страните му (по дължина) е полегата. Фиданките да се полагат под ъгъл 30° на тънки хоризонтални редове от полегатата страна, като между тях се полага пръст, която се уплътнява чрез притискане и поливане с вода, с цел отстраняване на въздушните джобове между тях. Най-отгоре е подходящо последния слой почва покриващ стъблата на съхранените фиданки да се мулчира / покрие с окосена трева, слама, почвени чимове предварително запазени при оформяне на рова с цел запазване на влагата в мястото на съхранение на фиданките за по-дълъг времеви период. При съхраняването фиданките ЗАДЪЛЖИТЕЛНО да бъдат отделяни по дървесни видове. Съхранението да се извърши чрез използването на ръчни инструменти – мотика, лопата.

Отваряне на дупки да се извърши по осите на готовите тераси и при спазване на необходимата дълбочина - 25 см и диаметър 10-12 см. Да се оставят свободни местата, където направата на дупки с по-горе упоменатите размери е невъзможно. Такива да се правят на най-близките места по осите на терасите. Направата на дупки следва да се извърши след уточняване на смесването на дървесните видове с представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като то е съгласно ТП (ПРИМЕР: поясно, редово, групово). ЗАДЪЛЖИТЕЛНО се спазва условието за гъстота на горската култура, имайки предвид участието на дървесните видове. Разстояние между фиданките съгласно ТП. Дупките да се отворят с моторен свредел непосредствено преди залесяването на фиданките.

Преди залесяването може се извърши подрязване на кореновата система по дължина до достигане на не повече от 25 см и по ширина (при необходимост) само връхчетата на росните корени.

При засаждането на фиданките ЗАДЪЛЖИТЕЛНО да се спазват следните условия, гарантиращи добри условия за бъдещи положителни резултати:

- кореновата система да се предпазва от подсушаване и измръзване при транспортиране, съхранение и разнасяне до посадното място;
- да не се допуска подгъване, разкъсване, увреждане, усукване и сплескване на кореновата система и стъблото;
- при пролетно засаждане кореновите шийки на фиданките остават 2 - 3 см под повърхността на почвата;
- фиданките след засаждането трябва здраво да са захванати за терена и при леко изтегляне да не могат да бъдат изкоренени;
- засаждането на фиданките да се извършва при температури на почвата над 1°C, а фиданките трябва да са в растежен покой;

- да не се извършва залесяване на разкаляни, замръзнали и сухи почви.

Предоставените фиданки за залесяване следва да се пренасят в сандъчета за залесяване, като се полагат легнали, без възможност за подвиване или пречупване на части от тях, покрити с мъх и полети с вода. През целият период от изваждане на фиданките от местото за съхранение до залесяването, следва кореновата им система да бъде влажна. Полагането на фиданките в дупките да става веднага след направа на същите с цел недопускане загуба на почвената влага. Засаждането да става чрез садилно колче, което да служи за избутване на рохка и влажна пръст около корена на фиданката и отстраняване на въздушни джобове в дупката. Избутването на пръста в дупката да става минимум на два пъти чрез уплътняване с пръст. Уплътняването на пръстта около фиданката да се проверява чрез издърпването на фиданката по вертикала.

II. Отглеждане на горски култури

- **Ръчно окопаване на семенищни фиданки** - извършва се ръчно плевене или отесване на тревата с разрохкване на почвата в посадните места (пояси, тераси или площадки) на дълбочина до 15 см и широчина на поясите и терасите и площадките 40 - 50 см. Използваните инструменти за отглеждане на културите да бъдат добре наточени и с работна дължина минимум 25 см.

С това отглеждане ще се извърши откриване на залесените фиданки с цел създаване на растежен простор и вдървяване на стъблата.

Да се спазва предвидената в ТП и спецификацията схема на отглеждане на културите.

Да не се извършва в случаи на екстремни суши и високи температури, тъй като се предизвиква прегаряне на залесените фиданки.

При окопаването тревата се изважда извън площадката или терасата, освен в случаи на предполагаемо последващо засушаване, когато могат да се остави като мулч около фиданката, с цел задържане на влага.

С есенното отглеждане да се извърши подготовка на културата за презимуване, т.е. натрупване на почва покрай стъблото и премахване на високи треви и плевели по края на терасите, които е възможно след натрупване на снежна покривка да полегнат върху залесените фиданки и да ги повредят.

- В края на месец юни и началото на юли, дъбовите фиданки в културите се **пръскат с бордолезов разтвор** с помощта на гръбна ръчна или моторна пръскачка, за намаляване на изпарението от листната маса през лятото. Реакцията на разтвора, трябва да бъде неутрална, което се установява с лакмус.

- При необходимост указана от възложителя изсичането на нежелани трънливи храсти и издънки, пречещи на фиданките, се извършва с моторен храсторез.

III. Подпомагане на естественото възобновяване чрез ограждане

Предвидена е направа на триредова ограда с дървени колове и три реда бодлива тел.

Общата дължина на предвидените огради е 785 м, в т.ч. за отдел 72 „н“ – 225 м, за отдел 72 „ч“ – 180 м и за отдел 72 „о“ – 380 м.

Предвидено е коловете за оградата да са през 3 м с дължина 1,5 м и Д = 8-12 см от акациева дървесина.

Извършват се следните дейности:

6.1. Ръчно товарене, разтоварване и разнасяне на материалите за оградата.

6.2. Направа на три редова ограда, включително изкопаване на дупки, подостряне и забиване на колове и опъване и заковаване на бодливата тел - ф 1,7 мм.

Височината на оградата в готов вид да е не по-малко от 1,2 м от земята, като при необходимост от укрепване на оградата в участъците със скалиста почва да се слагат спънки.

Да се направи врата за улесняване достъпа до обекта.

Предвидени са средства за закупуване на: бодлива тел, пирони 8 см - за закрепване на телта, дървени колове, транспорт на материали за оградата.