

На основу чл. 13. и 23. Закона о репродуктивном материјалу шумског дрвећа ("Службени гласник РС" бр. 135/04 и 8/05)

Министар пољопривреде, шумарства и водопривреде, доноси

## **ПРАВИЛНИК О ПРИЗНАВАЊУ ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА И КОНТРОЛИ ПРОИЗВОДЊЕ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА ШУМСКОГ ДРВЕЋА**

### **I. УВОДНА ОДРЕДБА**

Члан 1.

Овим правилником ближе се прописује садржина пријаве за признавање полазног материјала, услови које треба да испуњава полазни материјал за производњу репродуктивног материјала, начин и поступак његовог признавања, садржина и начин вођења регистра, као и начин и поступак вршења контроле производње, образац пријаве за контролу производње, образац записника о контроли у току процеса производње и образац уверења о пореклу репродуктивног материјала.

### **II. ПРИЗНАВАЊЕ ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА**

#### **1. Пријава за признавање полазног материјала**

Члан 2.

Поступак признавања полазног материјала покреће се пријавом која се подноси на одговарајућем обрасцу који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део, и то:

- Пријава за признавање полазног материјала за производњу репродуктивног материјала познатог порекла – Образац бр. 1;
- Пријава за признавање полазног материјала за производњу селекционисаног и квалификованог репродуктивног материјала – Образац бр. 2;
- Пријава за признавање полазног материјала за производњу тестираног (сортног) репродуктивног материјала – Образац бр. 3.

Уз пријаву за признавање семенске плантаже као полазног материјала за производњу репродуктивног материјала подноси се и пројекат о њеном оснивању, који садржи податке о: начину оснивања са скицом, пореклу полазног материјала, броју генотипова употребљених за оснивање и друге неопходне податке.

Пријаву из става 1. алинеја трећа овог члана подноси оплемењивач или његов овлашћени заступник, пре почетка тестирања.

## **2. Признавање полазног материјала за производњу репродуктивног материјала познатог порекла и селекционисаног репродуктивног материјала**

### Члан 3.

Признаће се као полазни материјал за производњу репродуктивног материјала познатог порекла извор семена ако:

- се налази унутар региона провенијенције;
- је позната локација (газдинска јединица, одељење, одсек, односно општина и катастарска општина) и надморска висина на којој се налази извор семена;
- је утврђено порекло извора семена (аутохтоно – неаутохтоно, или непознато).

Аутохтоно порекло, у смислу одредбе става 1, подразумева да су стабла, односно састојина, континуирано обнављани природним путем или су настали вештачки, од репродуктивног материјала сакупљеног у истој састојини или у аутохтоној састојини из непосредне близине.

### Члан 4.

Признаће се као полазни материјал за производњу селекционисаног репродуктивног материјала састојина ако је:

- на основу писане евиденције или на други одговарајући начин утврђено да ли је састојина аутохтоног, неаутохтоног или непознатог порекла; за састојину неаутохтоног порекла навести одакле потиче репродуктивни материјал од кога је основана;
- изолована, односно довољно удаљена од осталих састојина исте врсте или састојина сродних врста или варијетета, тако да је онемогућено нежељено опрашивање, нарочито тамо где је састојина аутохтоног порекла окружена састојинама неаутохтоног или непознатог порекла;
- сачињена од једне или више група стабала која су равномерно распоређена и за дате услове терена довољно бројна да обезбеде одговарајуће међусобно опрашивање и избегну самоопрашивање;
- чине стабла такве старости или развојног стадијума да критеријуми који су услов за признавање могу да буду јасно оцењени;
- довољне униформности, односно са нормалним степеном индивидуалних варијација морфолошких особина стабала;
- извршено уклањање стабала нежељених врста и особина;
- прилагођена преовлађујућим еколошким условима региона провенијенције коме припада;
- доброг здравственог стања и није изложена јачем негативном деловању изазивача болести, штеточина и аерозагађења;
- производња дрвне запремине већа од уобичајене у сличним еколошким и газдинским условима;
- дрвна запремина доброг квалитета, највећи број стабала у састојини изразито добрих морфолошких особина: правости и облости дебла, правилно обликоване крошње одговарајуће величине у односу на стабло и доброг природног чишћења од грана;
- мали проценат рачвастих и усуканих стабала.

## Члан 5.

Министарство надлежно за послове шумарства (у даљем тексту: Министарство), односно предузеће или друго правно лице коме је поверено вршење стручних послова признавања полазног материјала за производњу репродуктивног материјала познатог порекла и селекционисаног репродуктивног материјала, на основу пријаве из члана 3. овог правилника утврђује записником тачност података наведених у пријави, оправданост избора предложеног полазног материјала, веродостојност извршеног аналитичког оцењивања (бонитирања) одређених спољних карактеристика стабала, предложених мера газдовања, као и начин и рокове за спровођење тих мера.

### **3. Признавање полазног материјала за производњу квалификованог репродуктивног материјала**

## Члан 6.

Као полазни материјал за производњу квалификованог репродуктивног материјала признаће се:

## 1) семенска плантажа, ако:

- је од стране комисије за признавање полазног материјала за производњу квалификованог и тестираног репродуктивног материјала коју образује министар надлежан за послове шумарства (у даљем тексту: Комисија за признавање материјала) констатован тип плантаже (генеративна – вегетативна), врста дрвећа од које је основана, циљ оснивања, шема распореда стабала у простору, изолованост од исте или сродних врста или варијетета, као и било која промена наведеног;

- су клонови или фамилије од којих је основана одабрани на основу њихових спољашњих особина, а нарочито испуњености услова из члана 4. алинеја четврта и аленеје од седме до једанаесте овог правилника;

- су клонови или фамилије од којих је основана плантажа сађени према шеми која је одобрена од стране министарства, и то тако да могу бити идентификовани на терену;

- су комисији достављени критеријуми и докази о извршеним селективним проредама;

- се плантажом газдује и семе производи тако да су остварени циљеви њеног оснивања;

- је верификационим тестом утврђен проценат хибрида у репродуктивном материјалу, када је семенска плантажа намењена за производњу хибрида.

## 2) родитељска стабла, ако:

- су одабрана на основу њихових спољашњих особина, а нарочито испуњености услова из члана 4. алинеје четврта и седма овог правилника, или су одабрани због могућности њиховог укрштања;

- су циљеви, шема укрштања и систем опрашивања, компоненте (клонови, фамилије), изолованост, локација, као и било која значајна промена наведеног, одобрени и регистровани од стране комисије министарства;

- су идентитет, број и пропорција учешћа родитељских стабала у смеси одобрени и регистровани од стране комисије;

- је верификационим тестом утврђен проценат хибрида у репродуктивном материјалу, када су родитељска стабла намењена за производњу хибрида.

3) клон, ако:

- може да буде идентификован на основу особина због којих се признаје и региструје као клон;

- је вредност клона доказана искуствено или у огледима;

- је матична биљка (ортета) одабрана за производњу клона због њених спољашњих особина, као и испуњености услова из члана 5. алинеја 4. и 7. до 11. овог правилника.

Приликом признавања клона, комисија министарства може да утврди највећи могући број индивидуа (рамета) једног клона које ће се произвести, или период времена (број година) у коме ће се производити репродуктивни материјал једног клона.

4) клонска смеша, ако:

- испуњава услове из подтачке 3. овог члана;

- су идентитет, број и пропорција учешћа клонова у клонској смеси, затим метод селекције и полазни материјал за производњу клона одобрени и регистровани од стране комисије Министарства;

- садржи довољан број јединки да обезбеђује генетски диверзитет.

Приликом признавања клонске смеше, министарство може да утврди највећи могући број индивидуа (рамета) једне клонске смеше које ће се произвести, или период времена (број година) у коме ће се производити репродуктивни материјал из те клонске смеше.

#### **4. Признавање полазног материјала за производњу тестираног (сортног) репродуктивног материјала**

##### Члан 7.

Материјал за производњу тестираног (сортног) репродуктивног материјала признаће се као полазни материјал ако:

- испуњава одговарајуће услове из члана 4. или члана 6. овог правилника;

- је због особина значајних за шумарство (запремински прираст, отпорност на економски значајне биљне болести и штеточине, адаптираност на услове средине, квалитет дрвета и др.) оцењен као супериоран у компаративним тестовима или генетском оценом делова полазног материјала (у даљем тексту: тестирањем).

Признати полазни материјал из става 1. овог члана представља сорту у смислу прописа који се односе на сорте шумског биља.

**Члан 8.**

Ако је супериорност полазног материјала утврђена у односу на само једну особину значајну за шумарство, вредности још најмање две значајне особине морају имати најмање просечне вредности стандарда за те особине.

Изузетно од одредбе става 1. изједначеност просечних вредности најмање две особине тестираног полазног материјала и стандарда није неопходна ако је особина због које се врши тестирање полазног материјала суштинска за преживљавање у екстремним еколошким условима.

**5. Тестирање репродуктивног материјала****Члан 9.**

Уз пријаву за признавање полазног материјала за производњу тестираног репродуктивног материјала, подносилац пријаве доставља Министарству документацију која садржи следеће податке о полазном материјалу:

- врсти,
- пореклу,
- изолованости од опрашивања,
- старости стабала,
- клими, врсти земљишта и геолошкој подлози на којој расте полазни материјал,
- начину оснивања, газдовања и претходном коришћењу,
- евентуалним биотским и абиотским оштећењима,
- резултатима – вредностима особине због које се врши тестирање у време подношења захтева.

Подносилац захтева из става 1. доставља Министарству и репродуктивни материјал у количини која је потребна за тестирање.

**Члан 10.**

Тестирање репродуктивног материјала врши се у огледним пољима на најмање три локалитета, методом случајног распореда понављања.

У зависности од уједначености станишних услова, очекиваних различитости у резултатима и др, огледно поље се састоји од најмање онолико парцела колико је потребно да би добијени резултати имали статистичку вредност, с тим што број парцела не може бити мањи од три.

Број биљака на свакој парцели мора бити довољан да обезбеди оцену особине због које се тестирање врши.

**Члан 11.**

У зависности од особине која се испитује, трајање тестирања репродуктивног материјала у огледном пољу траје најмање 10 година.

Одлуку о дужини тестирања доноси комисија коју образује министар надлежан за послове шумарства (у даљем тексту: Комисија).

**Члан 12.**

Тестирање се по правилу врши у односу на неколико претходно одабраних и одобрених стандарда.

Тестирање се на свим огледним пољима врши у односу на исте стандарде.

Изузетно, уз одобрење Министарства, тестирање у огледним пољима се може вршити у односу на различите стандарде.

Министарство може, на основу образложеног предлога подносиоца пријаве за тестирање, да одобри замену стандарда врстом најсличнијом стандарду у особици која се испитује.

#### Члан 13.

Као стандард употребиће се селекционисан или тестиран репродуктивни материјал полазног материјала код кога је особина значајна за шумарство, због које се врши тестирање, нарочито изражена и позната у дужем периоду времена у подручју у коме се тестирање врши.

Као стандард за тестирање вештачких хибрида употребиће се, уколико је могуће, оба родитељска стабла.

#### Члан 14.

Репродуктивни материјал полазног материјала за који је поднет захтев за признавање и репродуктивни материјал стандарда морају испуњавати следеће услове:

- да у потпуности репрезентују полазни материјал од кога су произведени;
- да у погледу здравственог стања испуњавају услове утврђене прописима који се односе на заштиту биља од болести и штеточина;
- да су исте старости и квалитета;
- да су на исти начин и у исто време сејани, односно сађени, и на исти начин третирани у току тестирања.

Семе од кога се производи репродуктивни материјал из става 1. сакупља се у години пуног уroda, на начин који обезбеђује репрезентативност полазног материјала, осим у случају вештачког опрашивања. Вегетативни репродуктивни материјал који се тестира мора потицати од једне индивидуе.

## 6. Резултати тестирања

#### Члан 15.

Резултати тестирања представљају се нумерички и обрађују применом међународно признатих статистичких метода, за сваку испитивану особину.

Висински и дебљински прираст одређују се на крају прве и последње године испитивања, а запремински прираст на крају вегетације последње године испитивања. Запремински прираст се одређује анализом средњег стабла из сваког понављања.

#### Члан 16.

Комисија министарства проверава резултате добијене у време оцењивања особине због које се врши тестирање и о томе сачињава записник.

На основу резултата тестирања комисија министарства оцењује да ли су испуњени услови за признавање полазног материјала за производњу тестираног материјала.

**Члан 17.**

После признавања полазног материјала јавно се објављују резултати тестирања за сваку испитивану особину, као и подаци о примењеној методологији тестирања, могућим ограничењима у коришћењу тестираног репродуктивног материјала, о подручју у коме се препоручује његово коришћење и сл.

**7. Генетска оцена делова полазног материјала****Члан 18.**

Семенска плантажа, родитељска стабла, клон и клонска смеша могу бити признати као полазни материјал за производњу тестираног репродуктивног материјала на основу генетске оцене њихових делова.

Министарство решењем одобрава подносиоцу пријаве за тестирање спровођење генетске оцене делова полазног материјала.

**Члан 19.**

Власник, односно корисник полазног материјала доставиће министарству документацију о идентитету, пореклу и шеми укрштања која је примењена за производњу репродуктивног материјала који се оцењује.

**Члан 20.**

Генетска оцена делова полазног материјала врши се:

- испитивањем генетских особина од њих добијеног репродуктивног материјала, и
- тестирањем на најмање две локације, при чему еколошки услови најмање једне локације морају одговарати условима у којима ће се репродуктивни материјал најчешће употребљавати.

**Члан 21.**

Генетска оцена супериорности врши се у односу на једну или више особина референтне популације, при чему се утврђује и да ли је било која значајна особина репродуктивног материјала који се оцењује инфериорна у односу на референтну популацију.

**8. Рани тестови и условно признавање  
полазног материјала за производњу тестираног  
репродуктивног материјала****Члан 22.**

Признаће се условно полазни материјал за производњу тестираног репродуктивног материјала ако прелиминарни резултати тестирања покажу супериорност репродуктивног материјала у односу на стандард у особини која се оцењује тестирањем.

Супериорност условно признатог полазног материјала мора бити поново потврђена у интервалу од пет до десет година.

**Члан 23.**

Министарство може признати резултате тестирања репродуктивног материјала у расаднику, стакленику или лабораторији као ране тестове за условно признавање полазног материјала за производњу тестираног репродуктивног материјала, уколико је доказана корелација између резултата остварених у раним тестовима и каснијим фазама развоја тог материјала у шуми.

**III. УВЕРЕЊЕ О ПРИЗНАТОМ ПОЛАЗНОМ МАТЕРИЈАЛУ****Члан 24.**

Министарство уписује у Регистар региона провенијенције и признатог полазног материјала за производњу репродуктивног материјала (у даљем тексту: Регистар) полазни материјал за који се утврди да испуњава услове из чл. 3, 4, 6. и 7. овог правилника.

Министарство издаје уверење о признатом полазном материјалу из става 1. овог члана на Обрасцу бр. 4, који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део.

**IV. РЕГИСТАР РЕГИОНА ПРОВЕНИЈЕНЦИЈЕ И ПРИЗНАТОГ ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА****Члан 25.**

Регистар региона провенијенције признатог полазног материјала за производњу репродуктивног материјала (у даљем тексту: Регистар) садржи:

- регистарски број полазног материјала;
- врсту дрвета (народни и научни назив);
- врсту полазног материјала;
- назив региона провенијенције за полазни материјал за производњу селекционисаног и репродуктивног материјала познатог порекла;
- категорију и намену репродуктивног материјала који се производи од полазног материјала;
- податке о локацији полазног материјала: назив газдинске јединице, број одељења и одсека ако се налази у шуми, односно назив општине, катастарске општине и број катастарске парцеле ако се налази изван шуме; локални назив; надморску висину и географску ширину и дужину;
- површину извора семена, семенске састојине или семенске плантаже;
- геолошку подлогу и тип земљишта на коме се налази полазни материјал;
- порекло полазног материјала – аутохтоно, неаутохтоно или непознато, као и порекло неаутохтоног полазног материјала;
- називе клонова или фамилија од којих је основана семенска плантажа;
- податке о идентитету, броју и пропорцији учешћа клонова у клонској смеси;
- податке о томе да ли је полазни материјал за производњу тестираног репродуктивног материјала генетски модификован.

## **V. КОНТРОЛА ПРОИЗВОДЊЕ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА**

### **1. Контрола**

#### **Члан 26.**

Контрола производње се врши у присуству лица које стручно руководи пословима производње репродуктивног материјала.

Пријава за контролу производње семена и делова биљака подноси се на Обрасцу бр. 5, а пријава за контролу производње садног материјала на Обрасцу бр. 6, који су одштампани уз овај правилник и чине његов саставни део.

#### **Члан 27.**

О извршеној контроли производње сачињава се записник на Обрасцу бр. 7, који је саставни део овог правилника, у два примерка, од којих један задржава министарство, а други произвођач.

Ако је вршење стручних послова контроле производње поверено другом правном лицу, записник се сачињава у три примерка, од којих један задржава овлашћено правно лице, један произвођач, а један примерак овлашћено правно лице доставља министарству у року од 15 дана од дана извршене контроле.

#### **Члан 28.**

Количина шумског садног материјала по врсти, старости и категорији утврђује се на основу документације произвођача и методом узорковања на 5 до 20% биљака распоређених равномерно на целој површини, или потпуним пребројавањем садница.

#### **Члан 29.**

Општи изглед биљака утврђује се на основу пораста, развијености и уједначености подземног и надземног дела биљака, у складу са прописаним нормама квалитета.

Садни материјал који испуњава прописане норме квалитета и који је прав, једноструког стабла, без механичких оштећења, без знакова физиолошке слабости, са довољним бројем правилно развијених пупољака и правилно развијеног корена, може да се користи као репродуктивни материјал шумског дрвећа.

### **2. Уверење о пореклу репродуктивног материјала**

#### **Члан 30.**

У зависности од врсте полазног материјала од кога потиче репродуктивни материјал, Министарство издаје уверења о пореклу репродуктивног материјала за партију семена, односно пошиљку делова биљака или садног материјала на обрасцима који су одштампани уз овај правилник и чине његов саставни део, и то:

- Образац бр. 8. – Уверење о пореклу репродуктивног материјала шумског дрвећа који потиче од извора семена или семенске састојине;

- Образац бр. 9. – Уверење о пореклу репродуктивног материјала шумског дрвећа који потиче од клонова или клонских смеша;

Образац бр. 10. – Уверење о пореклу репродуктивног материјала шумског дрвећа који потиче из семенске плантаже или од родитељских стабала.

Члан 31.

Као пошиљка делова биљака, односно садног материјала из члана 32. став 1. сматрају се делови биљке, односно садни материјал који је припремљен за стављање у промет и упакован у складу са прописаним нормама квалитета.

Минимална чистота врсте, односно сорте у партији семена, односно пошиљци делова биљака и садница не може бити мања од 99 %.

Члан 32.

За пошиљку репродуктивног материјала насталу дељењем оригиналне пошиљке репродуктивног материјала, Министарство издаје ново уверење о пореклу на основу захтева добављача и записника републичког шумарског инспектора о дељењу оригиналне пошиљке.

## VI. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 33.

Даном ступања на снагу овог правилника престаје да важи Правилник о контроли производње шумског семена ("Службени гласник РС", број 47/99) и Правилник о контроли производње шумског садног материјала ("Службени гласник РС", број 47/99).

Члан 34.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном гласнику Републике Србије".

Број: 110-00-84/2005-09  
У Београду, 25. августа 2005. године

4427005.124/1

МИНИСТАР

Ивана Дулић-Марковић

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(Штамбил производјача)

\_\_\_\_\_  
(Седиште и адреса)

Број: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

**П Р И Ј А В А**  
**ЗА ПРИЗНАВАЊЕ ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА**  
**ЗА ПРОИЗВОДЊУ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА**  
**ПОЗНАТОГ ПОРЕКЛА**

Врста полазног материјала (извор семена, семенска састојина, семенска плантжа, родитељска стабла, клон, клонска смеша):

Врста дрвећа (народни и научни назив): \_\_\_\_\_

**Порекло у смислу члана 3. став 2. Правилника**  
**(аутохтоно, неаутохтоно или непознато):**

Регион провенијенције: \_\_\_\_\_

Надморска висина: \_\_\_\_\_

**За уређене шуме:**

Назив газдинске јединице: \_\_\_\_\_

Локални назив: \_\_\_\_\_

Број одељења: \_\_\_\_\_

Одсек: \_\_\_\_\_

Површина: \_\_\_\_\_

**За неуређене шуме:**

Општина: \_\_\_\_\_

Место звано: \_\_\_\_\_

Катастарска општина, број кат. парцеле: \_\_\_\_\_

**За групу стабала или појединачна стабла ван шуме:**

Локални назив места где се стабла налазе, катастарска општина и број кат. парцеле:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Потпис овлашћеног лица  
подносиоца захтева

\_\_\_\_\_  
(Штамбил производјача)

\_\_\_\_\_  
(Седиште и адреса)

Број: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

**П Р И Ј А В А**  
**ЗА ПРИЗНАВАЊЕ ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА**  
**ЗА ПРОИЗВОДЊУ СЕЛЕКЦИОНИСАНОГ И**  
**КВАЛИФИКОВАНОГ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА**

Врста полазног материјала (семенска састојина, семенска плантажа, родитељска стабла, клон или клонска смеша): \_\_\_\_\_

Врста дрвећа (народни и научни назив), односно назив клона: \_\_\_\_\_

Регион провенијенције: \_\_\_\_\_

За клонску смешу, број клонова у смеши: \_\_\_\_\_

**За уређене шуме:**

Назив газдинске јединице: \_\_\_\_\_

Локални назив: \_\_\_\_\_

Број одељења: \_\_\_\_\_

Одсек: \_\_\_\_\_

Површина: \_\_\_\_\_

Газдинска класа: \_\_\_\_\_

**За неуређене шуме:**

Општина: \_\_\_\_\_

Место звано: \_\_\_\_\_

Катастарска општина и број кат. парцеле: \_\_\_\_\_

**За групу стабала или појединачна стабла ван шуме:**

Локални назив места где се стабла налазе, катастарска општина и број кат. парцеле: \_\_\_\_\_

Површина објекта: \_\_\_\_\_ ha, односно број стабала \_\_\_\_\_ ком.

Географске координате: ширина \_\_\_\_\_

дужина \_\_\_\_\_

Надморска висина: \_\_\_\_\_

Нагиб: \_\_\_\_\_

Експозиција: \_\_\_\_\_

Геолошка подлога: \_\_\_\_\_

Тип земљишта: \_\_\_\_\_

Тип шуме или фитоценоза: \_\_\_\_\_

**Климатски подаци:**

а): - екстремни максимум \_\_\_\_\_ °C

- екстремни минимум \_\_\_\_\_ °C

- средња годишња за период 1.4.- 1.10. \_\_\_\_\_ °C

б) падавине: -сума годишњих падавина: \_\_\_\_\_

-сума падавина у вегетационом периоду: \_\_\_\_\_

в) назив, ката и удаљеност метеоролошке станице: \_\_\_\_\_.

**Опис полазног материјала:**

а) порекло у смислу члана 3. став 2. Правилника (аутохтоно, неаутохтоно, непознато):

б) порекло неаутохтоног полазног материјала: \_\_\_\_\_

в) узгојни облик састојине (једнодобна–разнодобна): \_\_\_\_\_

г) заступљеност других врста (у %): \_\_\_\_\_

д) склоп: \_\_\_\_\_

ђ) старост стабала пријављене врсте: од \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ година, преовлађују стабла старости \_\_\_\_\_ година;

е) стање подмлатка пријављене врсте: \_\_\_\_\_

ж) висина стабала пријављене врсте: од \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ m, преовлађују стабла висине \_\_\_\_\_ m;

з) пречник стабала пријављене врсте: од \_\_\_\_\_ cm до \_\_\_\_\_ cm, преовлађују стабла пречника \_\_\_\_\_ cm .

**Напомена о евентуалној нижој систематској јединици:** \_\_\_\_\_

**Предлог мера које треба спровести у објекту да би се могао признати као полазни материјал:**

---



---



---



---



---



---



---

**ПРЕДЛОГ ЛИЦА КОЈЕ ВРШИ СТРУЧНЕ ПОСЛОВЕ ПРИЗНАВАЊА ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА:**

Полазни материјал, чије се признавање тражи, МОЖЕ – НЕ МОЖЕ бити признат као полазни материјал за производњу репродуктивног материјала шумског дрвећа у смислу одредаба Закона о репродуктивном материјалу шумског дрвећа и овог Правилника (образложити):

---



---



---



---

Датум: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(име и презиме стручног лица  
које врши признавање)

**ПОДАЦИ О БОНИТИРАЊУ**  
(попуњава подносилац захтева за признавање полазног материјала)

а) Облик круне				б) Дужина круне				в) Инсерација грана					
Четинари	Број	%	Лишћари	Број	%		Број	%	Степен	Доле		Горе	
гнездаст			широк			> 1/2 висине				Број	%	Број	%
купаст			округао			1/2 висине			< 60				
најлоидан			купаст			1/3 висине			60-90				
вретенаст						1/4 висине			> 90				
г) Тип грана			Број	%	д) Пунодрвност		Број	%	ђ) Правост дебла		Број	%	
чешљаст					слаба				слаба				
четкаст					добра				добра				
пљоснат					врло добра				врло добра				
индиферентан					одлична				одлична				
е) Рачвање			Број	%	ж) Дебљина грана		Број	%	з) Број грана у пршљену		Број	%	
ниско					врло јака				<4				
средње високо					јака				4				
високо					средње јака				5				
не постоји					танка				6				
и) Међусобна удаљеност пршљенова			Број	%	ј) Чистоћа од сувих грана, чворова и др.		Број	%	к) Оштећења		Број	%	
0,2 m					слаба				јака				
0,4 m					добра				средња				
0,6 m					врло добра				умерена				
0,8 m и више					одлична				не постоји				
л) Здравствено			Број	%	љ) Усуканост		Број	%	м) Груба кора		Број	%	

стање			престаје					
лоше			јака			високо		
средње			средња			средње ниско		
добро			слаба			ниско		
			не постоји			не постоји		
н) Структура коре	Број	%	њ) Боја коре	Број	%	о) Учесталост плодоношења	Број	%
врло испуцала			црвено - смеђа			врло ретко		
слабо испуцала			тамно сива			ретко		
љускаста			светло сива			често		
глатка			бела					

Остале напомене: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Обраду података извршио:**

**Одговорно лице подносиоца пријаве  
за признавање полазног материјала:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 (Подносилац пријаве)

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 (Седиште и адреса)

Број: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

**П Р И Ј А В А**  
**ЗА ПРИЗНАВАЊЕ ПОЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА**  
**ЗА ПРОИЗВОДЊУ ТЕСТИРАНОГ (СОРТНОГ)**  
**РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА**

**А) ОПШТИ ПОДАЦИ**

1. Врста дрвета.	.....
2. Предложено име сорте.	.....
3. Циљ тестирања – особине полазног материјала због којих се врши тестирање.	..... ..... ..... .....
4. Власник полазног материјала.	.....
5. Име оплемењивача и сарадника по реду учешћа у раду на стварању сорте	I..... % II..... % III..... % IV..... %
6. Предлог локације на којима се може вршити тестирање и њихова површина.	I ..... II ..... III .....
7. Врста репродуктивног материјала који ће се користити за тестирање; за саднице навести старост на почетку тестирања.	
8. Да ли је репродуктивни материјал од кога је основан полазни материјал заштићен као сорта у некој страниј земљи? Навести у којој, ако јесте.	

### Б) ПОДАЦИ О ПОЛАЗНОМ МАТЕРИЈАЛУ

1. Врста полазног материјала (семенска састојина, семенска плантажа, родитељска стабла, клон или клонска смеша).																
2. Порекло полазног материјала у смислу члана 4. став 2. Правилника.																
3. Старост стабала у време подношења пријаве.																
4. Дрвна запремина и запремински прираст (м <sup>3</sup> /ха).																
5. Правост дебла.	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Број стабала</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Слаба</td> <td style="text-align: center;">.....</td> <td style="text-align: center;">.....</td> </tr> <tr> <td>Добра</td> <td style="text-align: center;">.....</td> <td style="text-align: center;">.....</td> </tr> <tr> <td>Врло добра</td> <td style="text-align: center;">.....</td> <td style="text-align: center;">.....</td> </tr> <tr> <td>Одлична</td> <td style="text-align: center;">.....</td> <td style="text-align: center;">.....</td> </tr> </tbody> </table>		Број стабала	%	Слаба	.....	.....	Добра	.....	.....	Врло добра	.....	.....	Одлична	.....	.....
	Број стабала	%														
Слаба	.....	.....														
Добра	.....	.....														
Врло добра	.....	.....														
Одлична	.....	.....														
6. Облик круна, дужина круне у односу на висину (просечне вредности).																
7. Здравствено стање.																
8. Тип земљишта и геолошка подлога.																
9. Клима.																
10. Надморска висина.																
11. Учесталост плодношења.																
12. Изолованост од нежељеног опрашивања.																
13. Начин оснивања, претходно газдовање и коришћење.																

**В) ДЕТАЉНИ ПОДАЦИ О ТЕСТИРАЊУ**  
(попуњава лице које врши тестирање)

1. Година почетка тестирања:	
2. Број огледних поља:	
3. Начин оснивања огледних поља:	
4. Старост засада у огледним пољима:	
5. Број парцела на огледним пољима:	
6. Број биљака на парцелама:	
7. Изолованост од нежељеног опрашивања:	
<b>8. Година</b>	<b>ОПИС РАДОВА</b>
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
20.....	
9. Посебне напомене:	



**Г) ОСОБИНЕ МАТЕРИЈАЛА ТЕСТИРАНОГ У ОГЛЕДИМА (СОРТЕ)**  
(попунити на крају тестирања)

Особине	Репродуктивног материјала полазног материјала који се тестира	Стандарда I	Стандарда II
1. Општи изглед – морфолошки опис.			
2. Биолошке особине (цветање, листање, пол и сл).			
3. Дрвна запремина, запремински прираст.			
4. Техничка својства дрвета.			
5. Адаптираност на еколошке услове (земљишта, температуре, падавина и сл.)			
6. Осетљивост према биљним болестима и штеточинама (оцена 1-10, образложити).			
7. Учесталост и обилност урода.			
8. Специфичност сорте.			
9. Остале информације.			

**Препорука оплемењивача у којим подручјима користити репродуктивни материјал:** \_\_\_\_\_

Евентуална ограничења у коришћењу: \_\_\_\_\_

**Обраду података извршио:**

**Одговорно лице подносиоца пријаве за признавање полазног материјала:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

На основу члана 12. став 1. Закона о репродуктивном материјалу шумског дрвећа ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 8/05),  
Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, издаје

**У В Е Р Е Њ Е**  
**О ПРИЗНАТОМ ПОЛАЗНОМ МАТЕРИЈАЛУ**

Регистарски број: \_\_\_\_\_

1. Врста полазног материјала: \_\_\_\_\_
2. Врста дрвећа (народни и научни назив): \_\_\_\_\_
3. Порекло у смислу члана 4. став 2. Правилника (аутохтоно, неаутохтоно, непознато) \_\_\_\_\_
4. Категорија репродуктивног материјала која се производи од полазног материјала:  
\_\_\_\_\_
5. Локација, односно географски положај полазног материјала:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
6. Регион провенијенције (за извор семена и семенску састојину):  
\_\_\_\_\_
7. Надморска висина: \_\_\_\_\_
8. Површина полазног материјала \_\_\_\_\_ ha.

**Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде**

**Број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године.**

М.П.

**МИНИСТАР**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(Назив произвођача)

\_\_\_\_\_

(Седиште и адреса)

Датум: \_\_\_\_\_

**П Р И Ј А В А**  
**КОНТРОЛЕ ПРОИЗВОДЊЕ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА**  
**- семена и резница-**

**I. Подаци о шумском семену:**

1. Регистарски број полазног материјала: \_\_\_\_\_
2. Врста дрвећа, односно сорта (народни и научни назив): \_\_\_\_\_
3. Врста полазног материјала: \_\_\_\_\_ .
4. Регион провенијенције: \_\_\_\_\_ .
5. Локација полазног материјала: \_\_\_\_\_ .
6. Површина полазног материјала: \_\_\_\_\_ .
7. Категорија репродуктивног материјала: \_\_\_\_\_ .

**II. Подаци о матичњаку:**

1. Регистарски број матичњака: \_\_\_\_\_ .
2. Врста матичњака (централни - комерцијални): \_\_\_\_\_
3. Локација матичњака: \_\_\_\_\_ .

Врста дрвећа (народни и научни назив)	Клон - сорта	Старост матичног засада (год)	Размак садње (m)	Површи -на (ха)	Број редова	Број биљака	Број резница, коренова, избојака (ком)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.

М.П.

\_\_\_\_\_

Одговорно лице произвођача



3) За репродуктивни материјал који ће се употребити за производњу шумског садног материјала:

<b>Врста дрвећа</b>	<b>Врста репродуктивног материјала</b>	<b>Категорија</b>	<b>Количина (кг, ком)</b>
1.	2.	3.	4.

Подносилац пријаве:

---





**У В Е Р Е Њ Е**  
**О ПОРЕКЛУ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА ШУМСКОГ ДРВЕЋА КОЈЕ ПОТИЧЕ ОД**  
**ИЗВОРА СЕМЕНА ИЛИ ИЗ СЕМЕНСКЕ САСТОЈИНЕ**

*ИЗДАТО У СКЛАДУ СА УПУТСТВОМ 1999/105/ЕЗ*

<b>ДРЖАВА:</b>	<b>УВЕРЕЊЕ БРОЈ:</b>
----------------	----------------------

Утврђује се да је доле наведени репродуктивни материјал шумског дрвећа произведен:  
 у складу са упутством ЕЗ   
 под прелазним условима

1. Народни и научни назив: .....

2. Врста репродуктивног материјала:	
семе	<input type="checkbox"/>
део биљке	<input type="checkbox"/>
садница	<input type="checkbox"/>

4. Врста полазног материјала:	
извор семена	<input type="checkbox"/>
састојина	<input type="checkbox"/>

3. Категорија репродуктивног материјала:	
познатог порекла	<input type="checkbox"/>
селекционисан	<input type="checkbox"/>
тестиран	<input type="checkbox"/>

5. Намена: .....

6. Регистарски број полазног материјала:  
 ..... / Мешавине: .....

7. Порекло полазног материјала:  
 Аутохтон  Неаутохтон

Непознатог порекла

8. Порекло неаутохтоног материјала, ако је познато:  
 .....

9. Земља и регион провенијенције полазног материјала: .....  
 Провенијенција (локалитет): .....

10. Надморска висина полазног материјала: .....

11. Година брања – сакупљања семена: .....

12. Количина репродуктивног материјала: .....

13. Да ли је репродуктивни материјал за који се издаје ово уверење настао дељењем веће партије/пошиљке за коју је издато уверење о пореклу?	
Да	<input type="checkbox"/>
Не	<input type="checkbox"/>
Број претходног уверења о пореклу .....	
Количина репродуктивног материјала у првобитној партији/пошиљци: .....	

14. Старост садница .....
---------------------------

15. Да ли је материјал произведен из семена касније вегетативно размножаван? .....  
 Метод размножавања ..... Број циклуса размножавања.....

16. Остали релевантни подаци: .....

17. Назив и адреса добављача:

<b>Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде</b>	<b>Датум:</b>	<b>ОВЛАШЋЕНО ЛИЦЕ</b>  _____
--	---------------	------------------------------------

**У В Е Р Е Њ Е**  
**О ПОРЕКЛУ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА ШУМСКОГ ДРВЕЋА**  
**КОЈЕ ПОТИЧЕ ОД КЛОНОВА ИЛИ КЛОНСКИХ СМЕША**

*ИЗДАТО У СКЛАДУ СА УПУТСТВОМ 1999/105/ЕЗ*

<b>ДРЖАВА:</b>	<b>УВЕРЕЊЕ БРОЈ:</b>
----------------	----------------------

Утврђује се да је доле наведени репродуктивни материјал шумског дрвећа произведен:

у складу са упутством ЕЗ:

под прелазним условима:

1. а) Народни и научни назив: .....
- б) Назив клона или клонске смеше .....

2. Врста репродуктивног материјала:	
део биљке	<input type="checkbox"/>
садница	<input type="checkbox"/>

4. Врста полазног материјала:	
клон	<input type="checkbox"/>
клонска смеша	<input type="checkbox"/>

3. Категорија репродуктивног материјала:	
квалификован	<input type="checkbox"/>
тестиран	<input type="checkbox"/>

5. Намена: .....
6. Регистарски број полазног материјала: .....
7. Аутохтон  Неаутохтон  Непознатог порекла
3. Порекло полазног материјала (за неаутохтон материјал, ако је познато):  
 .....
9. Земља и регион провенијенције полазног материјала: .....
- Провенијенција (локација): .....
10. Да ли је за производњу полазног материјала коришћена генетска модификација? Да   
 Не

11. а) Метод пропагације: .....
б) Број циклуса пропагације: .....

12. Количина репродуктивног материјала: .....

13. Да ли је репродуктивни материјал за који се издаје ово уверење настао дељењем веће партије/пошиљке за коју је издато уверење о пореклу? Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Број претходног уверења о пореклу: .....
Количина репродуктивног материјала у првобитној партији: .....

14. Време проведено у расаднику: .....
15. За клонску смешу:  
 Број клонова у смеши: ..... Распон процената појединих клонова у смеши: .....

16. Остали релевантни подаци:

17. Назив и адреса добављача: .....
.....

<b>Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде</b>	<b>Датум:</b>	<b>ОВЛАШЋЕНО ЛИЦЕ</b> _____
--	---------------	--------------------------------

**У В Е Р Е Њ Е**  
**О ПОРЕКЛУ РЕПРОДУКТИВНОГ МАТЕРИЈАЛА ШУМСКОГ ДРВЕЋА КОЈЕ ПОТИЧЕ**  
**ИЗ СЕМЕНСКЕ ПЛАНТАЖЕ ИЛИ ОД РОДИТЕЉСКИХ СТАБАЛА**  
**ИЗДАТО У СКЛАДУ СА УПУТСТВОМ 1999/105/ЕЗ**

ДРЖАВА:	УВЕРЕЊЕ БРОЈ:
---------	---------------

Утврђује се да је доле наведени репродуктивни материјал шумског дрвећа произведен:  
у складу са упутством ЕУ   
под прелазним условима

1. а) Народни и научни назив: .....  
б) Назив полазног материјала (као што је наведено у Регистру): .....

2. Врста репродуктивног материјала: семе <input type="checkbox"/> део биљке <input type="checkbox"/> садница <input type="checkbox"/>	4. Врста полазног материјала: семенска плантажа <input type="checkbox"/> родитељска стабла <input type="checkbox"/>
3. Категорија репродуктивног материјала: квалификован <input type="checkbox"/> тестиран <input type="checkbox"/>	

5. Намена: .....  
6. Регистарски број полазног материјала: .....  
7. Порекло (ако је целисходно): Аутохтоно  Неаутохтоно   
Непознатог порекла   
8. Порекло полазног материјала за неаутохтон материјал (ако је познато):  
.....  
9. Земља и регион провенијенције или локација полазног материјала:  
.....

Провенијенција (локација): .....

10. Семе добијено: слободним опрашивањем <input type="checkbox"/> допунским опрашивањем <input type="checkbox"/> контролисаним опрашивањем <input type="checkbox"/>
---

11. Година брања – сакупљања семена:  
.....

12. Количина репродуктивног материјала: .....

13. Да ли је репродуктивни материјал за који се издаје ово уверење настао дељењем партије за коју је издато уверење о пореклу? Да  Не

Број претходног уверења о пореклу .....

Количина репродуктивног материјала у првобитној партији: .....

14. Време проведено у расаднику: .....	15. Број компонената које представљају: фамилије ..... клонове .....
--	--

16. Надморска висина полазног материјала:  
.....

17. Да ли је за производњу полазног материјала коришћена генетска модификација? Да   
Не

18. За репродуктивни материјал добијен од родитељских стабала: Шема укрштања ..... Учешће родитељских стабала (распон у %) .....
---

19. Да ли је материјал произведен из семена касније вегетативно размножаван? Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Метод размножавања: ..... Број циклуса размножавања: .....

20. Остали релевантни подаци:

.....

21. Назив и адреса добављача:

Миинистарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	Датум:	ОВЛАШЋЕНО ЛИЦЕ _____
--	--------	-------------------------