

## **Službene novine Federacije BiH, broj 79/07**

Na osnovu člana 44. Zakona o sjemenu i sadnom materijalu šumskih i hortikulturnih vrsta drveća i grmlja ("Službene novine Federacije BiH", broj 71/05), federalni ministar poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva donosi

### **PRAVILNIK**

#### **O OSNOVNIM ZAHTJEVIMA O KVALITETU ŠUMSKOG I HORTIKULTURNOG SADNOG MATERIJALA**

##### **Član 1.**

Ovim Pravilnikom se propisuju osnovni zahtjevi o kvalitetu šumskog i hortikulturnog sadnog materijala.

##### **Član 2.**

Pod kvalitetnim sadnim materijalom podrazumijevaju se jednogodišnje i višegodišnje sadnice lišćara i četinarara iz člana 3. Zakona o sjemenu i sadnom materijalu šumskih i hortikulturnih vrsta drveća i grmlja (u daljnjem tekstu: Zakon), koje su zdrave i neoštećene, dobivene generativnim ili vegetativnim putem a koje zadovoljavaju uvjete predviđene važećim propisima i standardima.

##### **Član 3.**

Kvalitet sadnog materijala se utvrđuje na osnovu kvantitativnih i kvalitativnih pokazatelja sadnica i njihovog zdravstvenog stanja prije vađenja sadnica u rasadniku.

##### **Član 4.**

Kvantitativni pokazatelji kvaliteta sadnog materijala su prečnik na vratu korijena sadnice i dužina nadzemnog dijela sadnice. Korijenov vrat sadnice je dio sadnice gdje podzemni dio (korijenov sistem) prelazi u nadzemni (stabalce). Dužina nadzemnog dijela sadnice mjeri se od vrata korijena do vrha terminalnog pupoljka. Na osnovu prečnika na vratu korijena i dužine nadzemnog dijela, po važećim propisima i standardima sadnice se svrstavaju u dvije kvalitetne klase.

##### **Član 5.**

Dimenzije prečnika korijenovog vrata i dužine nadzemnog dijela sadnica utvrđuju se na sadnicama uzetim metodom slučajnog uzorka iz rasadnika.

##### **Član 6.**

Sadnice koje, pored ostalih zahtjeva zadovoljavaju kriterije prve i druge kvalitetne klase mogu se staviti u promet. Izuzetno od stava 1. ovog člana u promet se mogu staviti sadnice koje ne zadovoljavaju kriterije prve i druge kvalitetne klase a koje imaju dobro razvijen i voluminozan korijenov sistem sa mikorizom.

##### **Član 7.**

Sadnice sa mikorizom se mogu staviti u promet po prijedlogu ovlaštene institucije za kontrolu sadnog materijala a na osnovu izdanog uvjerenja.

#### **Član 8.**

Kvalitativni pokazatelji kvaliteta sadnog materijala su: - izražena osovina stabla sa jednim terminalnim izbojkom, - zreo terminalni pupoljak, - pravilno razvijen korijenov sistem, - korijenov sistem sa velikim udjelom korijenovih dlačica, - korijenov sistem sa mikorizom, - dobar vitalitet, - prirodna boja četina (kod četinarara).

#### **Član 9.**

Sadnice moraju biti zdrave bez prisustva štetnih insekata i fitopatogena i bez vidljivih oštećenja od insekata i fitopatogena i oštećenja nastalih od drugih abiotskih i biotskih faktora.

#### **Član 10.**

Ako je fiziološko stanje sadnica zbog nepravilnog manipulisanja sadnicama loše, provodi se ispitivanje fiziološkog stanja sadnica pomoću, Šolander aparata. Na osnovu fiziološkog stanja sadnica sadni materijal se stavlja odnosno isključuje iz prometa.

#### **Član 11.**

Iz prometa sadnim materijalom se isključuje sadni materijal na kome se evidentiraju slijedeći nedostaci:  
- sadni materijal sa mehaničkim povredama koje nisu nastale podsijecanjem korijena ili nadzemnog dijela sadnica, - djelomično ili potpuno suhe sadnice, - sadnice sa više izbojaka, - nepotpuno odrvenjele sadnice, - sadnice sa oštećenim vršnim pupovima, - nepotpuno grananje sadnice ili ono uopće ne postoji, - oštećenje iglica na sadnicama naročito iglica iz zadnjeg vegetacionog perioda, - sadnice sa oštećenim vratom korijena, - sadnice sa urolanim korijenovim sistemom, - korijen bez finih korijenovih dlačica, - sadnice sa oštećenjima od štetnika, - sadnice sa oštećenjima nastalim nepravilnim lagerovanjem sadnica u hladnjačama.

#### **Član 12.**

Ovaj Pravilnik stupa na snagu narednog dana od dana objave u "Službenim novinama Federacije BiH".

Broj 07-02-140-1/07 oktobar 2007. godine

Sarajevo

Ministar mr. sci. **Damir Ljubić**, s. r.

## **Službene novine Federacije BiH, broj 79/07**

Na temelju članka 44. Zakona o sjemenu i sadnom materijalu šumskih i hortikulturnih vrsta drveća i grmlja ("Službene novine Federacije BiH", broj 71/05), federalni ministar poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva donosi

### **PRAVILNIK**

## **O OSNOVNIM ZAHTJEVIMA O KAKVOĆI ŠUMSKOG I HORTIKULTURNOG SADNOG MATERIJALA**

### **Članak 1.**

Ovim Pravilnikom se propisuju temeljni zahtjevi o kakvoći šumskog i hortikulturnog sadnog materijala.

### **Članak 2.**

Pod kvalitetnim sadnim materijalom podrazumijevaju se jednogodišnje i višegodišnje sadnice lišćara i četinarara iz članka 3. Zakona o sjemenu i sadnom materijalu šumskih i hortikulturnih vrsta drveća i grmlja (u daljnjem tekstu: Zakon), koje su zdrave i neoštećene, dobivene generativnim ili vegetativnim putem a koje zadovoljavaju uvjetima predviđene važećim propisima i standardima.

### **Članak 3.**

Kakvoća sadnog materijala se utvrđuje na temelju kvantitativnih i kvalitativnih pokazatelja sadnica i njihovog zdravstvenog stanja prije vađenja sadnica u rasadniku.

### **Članak 4.**

Kvantitativni pokazatelji kakvoće sadnog materijala su prečnik na vratu korijena sadnice i dužina nadzemnog dijela sadnice. Korijenov vrat sadnice je dio sadnice gdje podzemni dio (korijenov sustav) prelazi u nadzemni (stabalce). Dužina nadzemnog dijela sadnice mjeri se od vrata korijena do vrha terminalnog pupoljka. Na temelju prečnika na vratu korijena i dužine nadzemnog dijela, po važećim propisima i standardima sadnice se svrstavaju u dvije kvalitetne klase.

### **Članak 5.**

Dimenzije prečnika korijenovog vrata i dužine nadzemnog dijela sadnica utvrđuju se na sadnicama uzetim metodom slučajnog uzorka iz rasadnika.

### **Članak 6.**

Sadnice koje, pored ostalih zahtjeva zadovoljavaju kriterije prve i druge kvalitetne klase mogu se staviti u promet. Iznimno od stavka 1. ovog članka u promet se mogu staviti sadnice koje ne udovoljavaju kriterijima prve i druge kvalitetne klase a koje imaju dobro razvijen i voluminozan korijenov sustav sa mikorizom.

### **Članak 7.**

Sadnice sa mikorizom se mogu staviti u promet po prijedlogu ovlaštene institucije za kontrolu sadnog materijala a na temelju izdanog uvjerenja.

#### **Članak 8.**

Kvalitativni pokazatelji kakvoće sadnog materijala su: - izražena osovina stabla sa jednim terminalnim izbojkom, - zreo terminalni pupoljak, - pravilno razvijen korijenov sustav, - korijenov sistem sa velikim udjelom korijenovih dlačica, - korijenov sustav sa mikorizom, - dobar vitalitet, - prirodna boja četina (kod četinara).

#### **Članak 9.**

Sadnice moraju biti zdrave bez prisustva štetnih insekata i fitopatogena i bez vidljivih oštećenja od insekata i fitopatogena i oštećenja nastalih od drugih abiotskih i biotskih faktora.

#### **Članak 10.**

Ako je fiziološko stanje sadnica zbog nepravilnog manipulisanja sadnicama loše, provodi se ispitivanje fiziološkog stanja sadnica pomoću, Šolander aparata. Na temelju fiziološkog stanja sadnica sadni materijal se stavlja odnosno isključuje iz prometa.

#### **Članak 11.**

Iz prometa sadnim materijalom se isključuje sadni materijal na kome se evidentiraju slijedeći nedostaci:  
- sadni materijal sa mehaničkim povredama koje nisu nastale podsijecanjem korijena ili nadzemnog dijela sadnica, - djelomično ili potpuno suhe sadnice, - sadnice sa više izbojaka, - nepotpuno odrvenjele sadnice, - sadnice sa oštećenim vršnim pupovima, - nepotpuno grananje sadnice ili ono uopće ne postoji, - oštećenje iglica na sadnicama naročito iglica iz zadnjeg vegetacionog perioda, - sadnice sa oštećenim vratom korijena, - sadnice sa urolanim korijenovim sustavom, - korijen bez finih korijenovih dlačica, - sadnice sa oštećenjima od štetnika, - sadnice sa oštećenjima nastalim nepravilnim lagerovanjem sadnica u hladnjačama.

#### **Članak 12.**

Ovaj Pravilnik stupa na snagu narednog dana od dana objave u "Službenim novinama Federacije BiH".

Broj 07-02-140-1/07 listopad 2007. godine

Sarajevo

Ministar mr. sci. **Damir Ljubić**, v. r.

## **СЛУЖБЕНЕ НОВИНЕ ФБИХ, број 79/07**

На основу члана 44. Закона о сјемени и садном материјалу шумских и хортикултурних врста дрвећа и грмља ("Службене новине Федерације БиХ", број 71/05), федерални министар пољопривреде, водопривреде и шумарства доноси

### **ПРАВИЛНИК**

#### **О ОСНОВНИМ ЗАХТЈЕВИМА О КВАЛИТЕТУ ШУМСКОГ И ХОРТИКУЛТУРНОГ САДНОГ МАТЕРИЈАЛА**

##### **Члан 1.**

Овим Правилником се прописују основни захтјеви о квалитету шумског и хортикултурног садног материјала.

##### **Члан 2.**

Под квалитетним садним материјалом подразумијевају се једногодишње и вишегодишње саднице лишћара и четинара из члана 3. Закона о сјемени и садном материјалу шумских и хортикултурних врста дрвећа и грмља (у даљњем тексту: Закон), које су здраве и неоштећене, добијене генеративним или вегетативним путем а које задовољавају услове предвиђене важећим прописима и стандардима.

##### **Члан 3.**

Квалитет садног материјала се утврђује на основу квантитативних и квалитативних показатеља садница и њиховог здравственог стања прије вађења садница у расаднику.

##### **Члан 4.**

Квантитативни показатељи квалитета садног материјала су пречник на врату корјена саднице и дужина надземног дијела саднице.Коријенов врат саднице је дио саднице гдје подземни дио (коријенов систем) прелази у надземни (стабалце).Дужина надземног дијела саднице мјери се од врата коријена до врха терминалног пупољка.На основу пречника на врату коријена и дужине надземног дијела, по важећим прописима и стандардима саднице се сврставају у двије квалитетне класе.

##### **Члан 5.**

Димензије пречника коријеновог врата и дужине надземног дијела садница утврђују се на садницама узетим методом случајног узорка из расадника.

##### **Члан 6.**

Саднице које, поред осталих захтјева задовољавају критерије прве и друге квалитетне класе могу се ставити у промет.Изузетно од става 1. овог члана у промет се могу ставити саднице које не задовољавају критерије прве и друге квалитетне класе а које имају добро развијен и волуминозан коријенов систем са микоризом.

#### **Члан 7.**

Саднице са микоризом се могу ставити у промет по приједлогу овлаштене институције за контролу садног материјала а на основу издатог увјерења.

#### **Члан 8.**

Квалитативни показатељи квалитета садног материјала су: - изражена осовина стабла са једним терминалним избојком, - зрео терминални пупољак, - правилно развијен коријенов систем, - коријенов систем са великим удјелом коријенових длачица, - коријенов систем са микоризом, - добар виталитет, - природна боја четина (код четинара).

#### **Члан 9.**

Саднице морају бити здраве без присуства штетних инсеката и фитопатогена и без видљивих оштећења од инсеката и фитопатогена и оштећења насталих од других абиотских и биотских фактора.

#### **Члан 10.**

Ако је физиолошко стање садница због неправилног манипулисања садницама лоше, проводи се испитивање физиолошког стања садница помоћу, Шоландер апарата. На основу физиолошког стања садница садни материјал се ставља односно искључује из промета.

#### **Члан 11.**

Из промета садним материјалом се искључује садни материјал на коме се евидентирају слиједећи недостаци: - садни материјал са механичким повредама које нису настале подсијецањем коријена или надземног дијела садница, - дјеломично или потпуно сухе саднице, - саднице са више избојака, - непотпуно одрвењеле саднице, - саднице са оштећеним вршним пуповима, - непотпуно гранање саднице или оно уопште не постоји, - оштећење иглица на садницама нарочито иглица из задњег вегетационог периода, - саднице са оштећеним вратом корјена, - саднице са уроланим коријеновим системом, - коријен без финих коријенових длачица, - саднице са оштећењима од штетника, - саднице са оштећењима насталим неправилним лагеровањем садница у хладњачама.

#### **Члан 12.**

Овај Правилник ступа на снагу наредног дана од дана објаве у "Службеним новинама Федерације БиХ".

Број 07-02-140-1/07 октобар 2007. године

Сарајево

Министар mr sci Damir Qubić, s. r.