

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 TEMELJNIM 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 četinara 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 vadenja 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.

