

ПРЕДЛОГ

На основу члана 43. став 2. Закона о здрављу биља („Службени гласник РС”, број 41/09),

Министар пољопривреде и заштите животне средине, доноси

ПРАВИЛНИК О МЕРАМА ЗА ОТКРИВАЊЕ, СПРЕЧАВАЊЕ ШИРЕЊА И СУЗБИЈАЊЕ ШТЕТНОГ ОРГАНИЗМА *Xylella fastidiosa* (Wells et al.), НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ГРАНИЦА ЗАРАЖЕНОГ, УГРОЖЕНОГ И ПОДРУЧЈА БЕЗ ШТЕТНИХ ОРГАНИЗАМА, УСЛОВИМА ЗА ОКОНЧАЊЕ НАЛОЖЕНИХ МЕРА, КАО И НАЧИНУ ОБАВЕШТАВАЊА О ПРЕДУЗЕТИМ МЕРАМА

Предмет уређења

Члан 1.

Овим правилником прописују се мере за откривање, спречавање ширења и сузбијање свих подврста бактерије *Xylella fastidiosa* (Wells et al.), (у даљем тексту: штетни организам), начин одређивања граница зараженог, угроженог и подручја без штетног организма, услови за окончање наложених мера, као и начин обавештавања о предузетим мерама и престанак мера.

Значење појмова

Члан 2.

Изрази употребљени у овом правилнику имају следеће значење:

1) одређено биље у смислу овог правилника, јесу биљке домаћини и биље за садњу, осим семена, које припада родовима или врстама наведеним у Прилогу 1 – Листа биља за које је познато да је осетљиво на европске и неевропске изолате штетног организма (одређено биље), који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део;

2) биљке домаћини јесу биљке намењене садњи, осим семена, које припадају родовима или врстама које су наведене у европским базама података за које је утврђено да су осетљиве на једну или више подврста наведеног штетног организма.

3) држалац одређеног биља је лице професионално укључено у једну или више следећих активности:

- (1) садњу биља;
- (2) оплемењивање биља;
- (3) производњу, укључујући узгој, умножавање и одржавање биља;
- (4) уношење и премештање биља унутар и ван територије Републике Србије;
- (5) стављање биља у промет.

Уношење одређеног биља пореклом
из земаља у којима није присутан штетни организам

Члан 3.

Ради откривања штетног организма приликом уношења у Републику Србију одређеног биља пореклом из земаља у којима није присутан штетни организам, спроводи се фитосанитарни преглед на присуство штетног организма, којим се проверава да ли су испуњени услови за уношење одређеног биља, и то:

1) да ли пошилику одређеног биља прати фитосанитарни сертификат који у рубрици „Допунска изјава” садржи податак да штетни организам није присутан у тој земљи;

2) да на одређеном биљу није утврђено присуство нити симптоми штетног организма.

Фитосанитарни преглед на присуство штетног организма врши се у складу са чланом 5. став 2. овог правилника.

Уношење одређеног биља пореклом
из земаља у којима је присутан штетни организам

Члан 4.

Ради откривања штетног организма, приликом уношења у Републику Србију одређеног биља пореклом из земаља за које је познато да је у њима присутан штетни организам, спроводи се фитосанитарни преглед на присуство штетног организма, којим се проверава да ли су испуњени услови за уношење одређеног биља, и то:

1) да одређено биље прати фитосанитарни сертификат који у рубрици „Допунска изјава” садржи податке наведене у ставу 3. или ставу 4. овог члана;

2) да на одређеном биљу није утврђено присуство нити симптоми штетног организма.

Фитосанитарни преглед на присуство штетног организма врши се у складу са чланом 5. став 3. овог правилника.

За одређено биље пореклом из подручја у којем није присутан штетни организам, које је установљено као слободно од штетног организма у складу са релевантним Међународним стандардом за фитосанитарне мере, морају бити испуњени следећи услови:

1) да пошилику одређеног биља прати фитосанитарни сертификат који у рубрици „Допунска изјава” садржи податак да су биљке током целог свог животног циклуса гајене на подручју које је установљено као слободно од штетног организма у складу са релевантним Међународним стандардом за фитосанитарне мере;

2) назив подручја које је успостављено као слободно од штетног организма наводи се у фитосанитарном сертификату у рубрици „Место порекла”;

За одређено биље пореклом из подручја за које познато да је у њему присутан штетни организам у фитосанитарном сертификату у рубрици „Допунска изјава” наводи се следеће:

1) да је одређено биље произведено на једном или више места производње у складу са условима из става 5. овог члана;

2) да је Национална организација за заштиту биља земље порекла доставила Републици Србији листу места производње укључујући њихову локацију унутар земље порекла. Назив места производње, односно локација наводи се у рубрици „Место порекла”;

3) да су фитосанитарни третмани против вектора штетног организма примењени на месту производње и подручју из става 5. тачке 3) овог члана;

4) да су репрезентативни узорци свих врста одређеног биља са свих места производње годишње тестирани у одговарајућем моменту и да је потврђено одсуство штетног организма на основу тестирања спроведених у складу са међународно признатим методама испитивања;

5) да је одређено биље транспортовано у затвореним контејнерима или паковањима, чиме је искључена могућност заразе штетним организмом или његовим векторима;

б) да су пре извоза, на партијама одређеног биља, спроведени визуелни прегледи, узорковање и молекуларно тестирање у складу са међународно признатим методама испитивања и да је потврђено одсуство штетног организма, при чему се користила шема узорковања којом је могуће утврдити ниво присуства зараженог биља од 1 % или већи, са степеном поузданости од 99 % и које је нарочито било усмерено на биљке које су показивале сумњиве симптоме присуства штетног организма;

7) да су непосредно пре извоза на партијама одређеног биља спроведени фитосанитарни третмани против познатих вектора штетног организма.

За биље намењено садњи рода *Vitis*, осим семена, у стању мировања, пореклом из подручја за које је познато да је у њему присутан штетни организам у фитосанитарном сертификату у рубрици „Допунска изјава” наводи се следеће:

1) да је биље расло на регистрованом месту производње;

2) да су биљке пре премештања подвргнуте одговарајућем термотерапијском третману у објекту за третирање који је за ту сврху одобрило и над којим спроводи надзор надлежно службено тело, којим се биље у стању мировања потапа у воду загрејану на 50 °C у трајању од 45 минута, у складу с одговарајућим ЕРРО стандардом.

Место производње из става 4. тачка 1) овог члана мора да испуњава следеће услове:

1) да је одобрено од стране Националне организације за заштиту биља земље порекла као слободно од штетног организма и његових вектора у складу са релевантним Међународним стандардом за фитосанитарне мере;

2) да је физички заштићено од уношења штетног организма и његових вектора;

3) да је окружено подручјем ширине 200 m за које је на основу визуелних прегледа, а у случају сумње и на основу узорковања и тестирања, утврђено да је слободно од штетног организма и на којем се спроводе одговарајући фитосанитарни поступци против вектора штетног организма који могу да укључе и уклањање биља;

4) да је подвргнуто одговарајућим фитосанитарним третманима како би било слободно од присуства вектора штетног организма који могу да укључе и уклањање биља;

5) да су годишње спроводена, у одговарајуће време, најмање два инспекцијска прегледа на месту производње и подручју из тачке 3) овог става;

б) да током процеса производње одређеног биља, на месту производње, нису откривени симптоми заразе штетним организмом нити његови вектори или у случају уочавања сумњивих симптома, да је спроведено тестирање и потврђено одсуство штетног организма;

7) да током процеса производње одређеног биља, у подручју из тачке 3) овог става, нису откривени симптоми заразе штетним организмом нити његови вектори или у случају уочавања сумњивих симптома, да је спроведено тестирање и потврђено одсуство штетног организма.

Биље рода *Coffea* намењено садњи, осим семена, пореклом из Костарике (Costa Rica) и Хондураса не може се уносити на територију Републике Србије.

Фитосанитарни преглед приликом уношења одређеног биља

Члан 5.

Фитосанитарни преглед приликом уношења у Републику Србију одређеног биља, на присуство штетног организма спроводи се на граничном прелазу провером документације у складу са чл. 3. и 4. овог правилника, провером идентитета и провером здравственог стања пошиљке одређеног биља.

Уколико је одређено биље пореклом из земље у којој штетни организам није присутан, фитосанитарни инспектор врши:

1) визуелни преглед и

2) у случају сумње на присуство штетног организма и његових вектора, узорковање и тестирање ради потврђивања одсуства штетног организма.

Уколико је одређено биље пореклом из земље за коју је познато да је у њој присутан штетни организам, фитосанитарни инспектор врши:

1) визуелни преглед и

2) узорковање сваке партије и тестирање како би се потврдило одсуство штетног организма и његових вектора.

За одређено биље из става 3. овог члана одређује се посткарантински надзор у трајању од два вегетациона периода.

Величина узорка из ст. 2. и 3. овог члана треба да буде таква да се њоме може утврдити ниво заразе од 1% или већи, са степеном сигурности од 99 %, узимајући у обзир Међународни стандард за фитосанитарне мере (ISPM 31).

Откривање или сумња на присуство штетног организма

Члан 6.

Држалац одређеног биља или било које друго лице које уочи симптоме штетног организма или посумња на његову појаву о томе одмах обавештава министарство надлежно за послове здравља биља (у даљем тексту: Министарство).

На основу обавештења из става 1. овог члана, Министарство без одлагања:

- 1) евидентира сумњу на појаву штетног организма;
- 2) предузима мере ради потврђивања присуства штетног организма,
- 3) обавештава држаоце одређеног биља о присуству или сумњи на присуство штетног организма, о могућим последицама и ризику, као и о фитосанитарним мерама које треба предузети.

Посебан надзор

Члан 7.

Ради откривања штетног организма спроводи се посебан надзор, у одговарајуће време током године, у складу са Програмом мера заштите здравља биља.

Посебан надзор из става 1. овог члана обухвата визуелне прегледе, узимање узорака и тестирање у случају сумње на присуство штетног организма и заснива се на научним и техничким принципима и доказима, биологији штетног организма и његових вектора, присуству и биологији одређеног биља, као и другим релевантним подацима у вези са штетним организмом.

Кампања подизања свести

Члан 8.

Шира јавност, путници, професионални међународни превозници информишу се о претњи коју штетни организам представља спровођењем кампање подизања свести. Информације се објављују на интернет страници Министарства и других надлежних институција.

План хитних мера

Члан 9.

Посебан програм заштите здравља биља доноси се у случају потребе предузимања хитних фитосанитарних мера услед појаве или сумње на појаву штетног организма ради спречавања ширења, сузбијања и искорењивања штетног организма (у даљем тексту: План хитних мера).

Планом хитних мера утврђују се:

- 1) улога и одговорност надлежних институција укључених у активности и спровођење мера;
- 2) лабораторије којима је одобрено испитивање штетног организма;
- 3) правила комуникације између надлежних институција, држаоца биља и јавности;
- 4) протокол који садржи описане методе визуелног прегледа, узорковања и лабораторијског испитивања;
- 5) едукација запослених у надлежним институцијама укљученим у наведене активности;
- 6) минимална средства која се стављају на располагање и поступци за стављање на располагање додатних средстава у случају потврђеног присуства штетног организма или сумње на његово присуство.

У случају неподвижених околности План хитних мера се ревидира.

Одређивање граница зараженог и угроженог подручја

Члан 10.

Када се на основу резултата лабораторијских испитивања потврди присуство штетног организма границе зараженог, угроженог и подручја без штетног организма одређују се тако што се:

1) утврђује и означава заражено подручје које обухвата биље:

(1) на коме је потврђено присуство штетног организма,

(2) које показује симптоме који упућују на могућу заразу штетним организмом,

(3) које може бити заражено штетним организмом због непосредне близине зараженог биља,

(4) за које је познато да је пореклом са истог места производње као и заражено биље или је произведено од тог биља;

2) утврђују границе угроженог подручја, ширине најмање 10 km око зараженог подручја;

3) разграничава заражено подручје, угрожено подручје и подручје без штетног организма на основу важећих научних принципа, биологије штетног организма и његових вектора, нивоа заразе, присуства вектора и распрострањености одређеног биља.

Ако се потврди присуство једне или више подврста штетног организма, може се означити заражено и угрожено подручје у погледу само тих подврста.

Уколико се потврди присуство штетног организма у угроженом подручју, разграничење зараженог и угроженог подручја се преиспитује и мења у складу са новонасталом ситуацијом.

Подручје на коме је потврђено присуство штетног организма не мора одмах да се означи као заражено и угрожено, ако се утврди да:

1) постоје докази (фитосертификат, фактура, царинска декларација и сл.) да је штетни организам недавно унет са биљем на ком је пронађен;

2) постоје накнадна сазнања да је биље било заражено пре његовог уношења у то подручје;

3) нису идентификовани вектори штетног организма у близини биља, на основу тестирања спроведених у складу са међународно признатим методама.

У случају из става 4. овог члана:

1) врши се посебан надзор у трајању од најмање две године, ради утврђивања заразе другог биља, осим биља на којем је потврђен штетни организам;

2) на основу посебног надзора из тачке 1) овог става процењује се потреба означавања подручја;

3) обавештавају се друге земље о резултатима посебног надзора из тачке 1) овог става и о оправданости неустостављања зараженог и угроженог подручја.

Биљке домаћини не могу се садити у зараженом подручју, осим на местима која су физички заштићена од уношења вектора који преносе штетни организам.

Мере ерадикације

Члан 11.

У зараженом и угроженом подручју и подручју из члана 10. став 4. овог правилника, спроводе се следеће мере, са циљем ерадикације штетног организма:

1) уклањање без одлагања, у полупречнику од 100 m:

(1) биља за које је потврђено да је заражено штетним организмом,

(2) биља са симптомима који упућују на могућу заразу штетним организмом или за које се сумња да је заражено штетним организмом,

(3) свих биљака домаћина без обзира на њихово здравствено стање;

2) узорковање и тестирање одређеног биља у полупречнику од 100 m око сваке заражене биљке, у складу са Међународним стандардом за фитосанитарне мере ISPM 31;

3) пре уклањања биља из тачке 1) овог става, спровођење одговарајућих фитосанитарних поступака против вектора штетног организма и биља које може бити домаћин тим векторима, а ти поступци могу да укључе и уклањање биља;

4) уништавање биља из тачке 1) овог става и његових делова, на лицу места или на најближој могућој локацији унутар зараженог подручја која је одређена за ту сврху, на начин да се избегне ширење штетног организма;

5) истраживање, ради утврђивања порекла заразе штетним организмом, при чему се прати и биље које се доводи у везу са заразом, укључујући и биље које је премештано пре означавања подручја;

6) праћење присуства штетног организма спровођењем посебног надзора у одговарајуће време, визуелним прегледима одређеног биља, узорковањем, тестирањем биља са симптомима, као и биља без симптома које се налази у близини. У угроженом подручју, површина на којој се истражује присуство штетног организма подељена је на квадранте димензија 100 m x 100 m, при чему се визуелни прегледи врше у сваком квадранту;

7) активности које подижу ниво јавне свести о опасности коју представља овај штетни организам и фитосанитарним мерама донесеним са циљем спречавања уношења и ширења штетног организма, као и постављање ознака које указују на заражено и угрожено подручја;

8) где је то потребно, предузимање мера које се односе на решавање специфичних ситуација за које се сматра да могу спречити, онемогућити или одложити ерадикацију;

9) све друге мере у циљу ерадикације у складу са релевантним Међународним стандардом за фитосанитарне мере ISPM 9 и уз примену интегрисаног приступа у складу са релевантним Међународним стандардом за фитосанитарне мере ISPM 14;

10) примена одговарајуће добре пољопривредне праксе за уклањање штетног организма и његових вектора.

О резултатима истраживања из става 1. тачка 5) овог члана, обавештавају се земље порекла одређеног биља, као и земље кроз које и у које се одређено биље премештало.

Премештање одређеног биља

Члан 12.

Одређено биље које је једним делом или цео животни циклус гајено у зараженом или угроженом подручју не може се премештати унутар и ван тог подручја.

Одређено биље из става 1. овог члана, може се премештати само ако је гајено на месту производње које је:

- 1) регистровано у Регистру произвођача, прерађивача, увозника, дистрибутера и складиштара биља, биљних производа и прописаних објеката под надзором;
- 2) установљено као слободно од штетног организма и вектора, у складу са релевантним Међународним стандардима за фитосанитарне мере;
- 3) физички заштићено од уношења штетног организма и његових вектора;
- 4) окружено подручјем ширине 200 m за које је на основу визуелних прегледа, а у случају сумње и на основу узорковања и тестирања, утврђено да је слободно од штетног организма, на коме се спроводе одговарајући фитосанитарни третмани против вектора штетног организма који могу да укључе и уклањање биља;
- 5) подвргнуто одговарајућим фитосанитарним поступцима за спречавање присуства вектора штетног организма који могу да укључе и уклањање биља;
- 6) инспекцијски прегледано најмање два пута годишње у одговарајуће време, укључујући и подручје из тачке 4) овог става;
- 7) такво да током процеса производње одређеног биља, нису откривени симптоми заразе штетним организмом нити његови вектори или у случају уочавања сумњивих симптома, да је спроведено тестирање и потврђено одсуство штетног организма;
- 8) такво да током процеса производње одређеног биља, у подручју из тачке 4) овог става, нису откривени симптоми заразе штетним организмом нити његови вектори или у случају уочавања сумњивих симптома, да је спроведено тестирање и потврђено одсуство штетног организма.

Репрезентативни узорци свих врста одређеног биља из става 2. овог члана, са свих места производње, годишње се тестирају у одговарајућем моменту како би се потврдило одсуство штетног организма. Тестирања се спроводе у складу са међународно признатим методама испитивања.

Биље намењено садњи рода *Vitis*, осим семена, у стању мировања, може се премештати унутар и ван зараженог и угроженог подручја само ако су испуњени следећи услови:

- 1) да је биље расло на регистрованом месту производње;
- 2) да су биљке пре премештања подвргнуте одговарајућем термотерапијском третману у објекту за третирање који је за ту сврху одобрило и над којим спроводи надзор надлежно службено тело, којим се биље у стању мировања потапа у воду загрејану на 50 °C у трајању од 45 минута, у складу с одговарајућим ЕРРО стандардом.

Пре премештања, на партијама одређеног биља из става 2. овог члана, спроведени су визуелни прегледи, узорковање и молекуларно тестирање у складу са међународно признатим методама испитивања и потврђено је одсуство штетног организма, при чему се користила шема узорковања којом је могуће утврдити ниво

присуства зараженог биља од 1 % или већи са степеном сигурности од 99 % и које је нарочито било усмерено на биљке које су показивале сумњиве симптоме присуства штетног организма.

Пре премештања партија одређеног биља спроводе се фитосанитарни третмани против свих вектора штетног организма.

Одређено биље се транспортује у затвореним контејнерима или паковањима, чиме је искључена могућност заразе штетним организмом или његовим векторима;

Одређено биље из става 2. и 4. овог члана приликом премештања прати биљни пасош, издат у складу са посебним прописом којим се уређује биљни пасош.

Биљке домаћини које никад нису расле унутар зараженог и угроженог подручја могу се премештати само ако их прати биљни пасош.

Следљивост

Члан 13.

Држаоци биља који достављају, односно примају одређено биље, које је гајено најмање једним делом животног циклуса у зараженом односно угроженом подручју или је премештано кроз та подручје, воде евиденцију о свакој достављеној, односно примљеној партији биља и називу држаоца биља који је ту партију примио, односно називу добављача.

Држаоци биља, евиденције из става 1. овог члана, чувају три године од дана када су примили, односно доставили предметну партију.

Држаоци биља обавештавају надлежног фитосанитарног инспектора о свим достављеним и примљеним партијама и достављају податке који укључују порекло партије, пошиљаоца и примаоца партије, место одредишта, индивидуалне серије, број седмице или број производне серије биљног пасоша и идентитет и количину одређене партије.

Надлежни фитосанитарни инспектор податке из става 3. овог члана без одлагања доставља Министарству.

Контрола приликом премештања одређеног биља

Члан 14.

Фитосанитарни инспектори спроводе редовне контроле приликом премештања одређеног биља из зараженог и угроженог подручја и из зараженог у угрожено подручје на месту:

- 1) премештања одређеног биља из зараженог подручја у угрожено подручје;
- 2) премештања одређеног биља из угроженог подручја у подручје ван тог подручја;
- 3) одредишта одређеног биља у угроженом подручју;
- 4) одредишта ван зараженог и угроженог подручја.

Редовне контроле укључују преглед документације и проверу идентитета одређеног биља и спроводе се на одређеном биљу, без обзира на локацију, власништво, лице или субјекат који је одговоран за биље.

Учесталост контрола заснива се на ризику од присуства штетног организма, односно његових познатих или потенцијалних вектора на биљу, узимајући у обзир

порекло партије, степен осетљивости биља, као и досадашњи однос држаоца биља одговорног за премештање одређеног биља.

Мере у случају неиспуњавања услова за премештање одређеног биља

Члан 15.

Када се редовном контролом из члана 14. овог правилника, утврди да нису испуњени услови за премештање одређеног биља, фитосанитарни инспектор без одлагања налаже уништавање биља које не испуњава услове, на лицу места или на оближњој локацији, предузимајући све мере предострожности током и након уклањања, ради спречавања ширења штетног организма и вектора.

Списак одобрених места производње

Члан 16.

Министарство утврђује места производње слободна од штетног организма у складу са одговарајућим Међународним стандардима за фитосанитарне мере. Министарство води и ажурира списак одобрених места производње који се доставља другим заинтересованим земљама.

Обавештавање о фитосанитарним мерама

Члан 17.

Подаци и информације о појави штетног организма и предузетим мерама, као и подаци и информације о престанку мера, достављају се другим државама и међународним организацијама, у складу са међународном конвенцијом и споразумима обавезујућим за Републику Србију.

Престанак мера

Члан 18.

Ако се током спровођења посебног надзора и праћења присуства штетног организма у зараженом и угроженом подручју, не утврди присуство штетног организма током периода од пет година, заражено и угрожено подручје се укида и престаје примена мера из члана 11. овог правилника.

Ступање на снагу

Члан 19.

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

Број: 110-00-00320/2015-09

МИНИСТАР

У Београду, јануара 2016. године

проф. др Снежана Богосављевић Бошковић

ЛИСТА БИЉА ЗА КОЈЕ ЈЕ ПОЗНАТО ДА ЈЕ ОСЕТЉИВО НА ЕВРОПСКЕ И НЕЕВРОПСКЕ ИЗОЛАТЕ ШТЕТНОГ ОРГАНИЗМА (ОДРЕЂЕНО БИЉЕ)

Acacia longifolia (Andrews) Willd.
Acacia saligna (Labill.) H. L. Wendl.
Acer
Aesculus
Agrostis gigantea Roth
Albizia julibrissin Durazz.
Alnus rhombifolia Nutt.
Alternanthera tenella Colla
Amaranthus blitoides S. Watson
Ambrosia acanthicarpa Hook.
Ambrosia artemisiifolia L.
Ambrosia trifida L.
Ampelopsis arborea (L.) Koehne
Ampelopsis cordata Michx.
Asparagus acutifolius L.
Artemisia douglasiana Hook.
Artemisia vulgaris var. *heterophylla* (H.M. Hall & Clements) Jepson
Avena fatua L.
Baccharis halimifolia L.
Baccharis pilularis DC.
Baccharis salicifolia (Ruiz & Pav.)
Bidens pilosa L.
Brachiaria decumbens (Stapf)
Brachiaria plantaginea (Link) Hitchc.
Brassica
Bromus diandrus Roth
Callicarpa americana L.
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.
Carex
Carya illinoensis (Wangenh.) K. Koch
Cassia tora (L.) Roxb.
Catharanthus
Celastrus orbiculata Thunb.
Celtis occidentalis L.
Cenchrus echinatus L.
Cercis canadensis L.
Cercis occidentalis Torr.
Chamaecrista fasciculata (Michx.) Greene
Chenopodium quinoa Willd.
Chionanthus
Chitalpa tashkinensis T. S. Elias & Wisura
Citrus
Cistus creticus L.
Cistus monspeliensis L.

Cistus salviifolius L.
Coelorachis cylindrica (Michx.) Nash
Coffea
Commelina benghalensis L.
Conium maculatum L.
Convolvulus arvensis L.
Conyza canadensis (L.) Cronquist
Cornus florida L.
Coronopus didymus (L.) Sm.
Cynodon dactylon (L.) Pers.
Cyperus eragrostis Lam.
Cyperus esculentus L.
Cytisus scoparius (L.) Link
Cytisus racemosus Broom
Datura wrightii Regel
Digitaria horizontalis Willd.
Digitaria insularis (L.) Ekman
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Disphania ambrosioides (L.) Mosyakin & Clemants
Dodonaea viscosa Jacq.
Duranta erecta L.
Echinochloa crus-galli (L.) P. Beauv.
Encelia farinosa A. Gray ex Torr.
Eriochloa contracta Hitchc.
Erodium
Escallonia montevidensis Link & Otto
Eucalyptus camaldulensis Dehnh.
Eucalyptus globulus Labill.
Eugenia myrtifolia Sims
Euphorbia hirta L.
Euphorbia terracina L.
Fagus crenata Blume
Ficus carica L.
Fragaria vesca L.
Fraxinus americana L.
Fraxinus dipetala Hook. & Arn.
Fraxinus latifolia Benth.
Fraxinus pennsylvanica Marshall
Fuchsia magellanica Lam.
Genista monspessulana (L.) L. A. S. Johnson
Genista ephedroides DC.
Geranium dissectum L.
Ginkgo biloba L.
Gleditsia triacanthos L.
Grevillea juniperina L.
Hebe Laurus nobilis L.
Hedera helix L.
Helianthus annuus L.
Hemerocallis
Heteromeles arbutifolia (Lindl.) M. Roem.
Hibiscus schizopetalus (Masters) J.D. Hooker

Hibiscus syriacus L.
Hordeum murinum L.
Hydrangea paniculata Siebold
Ilex vomitoria Sol. ex Aiton
Ipomoea purpurea (L.) Roth
Iva annua L.
Jacaranda mimosifolia D. Don
Juglans
Juniperus ashei J. Buchholz
Koelreuteria bipinnata Franch.
Lactuca serriola L.
Lagerstroemia indica L.
Lavandula dentata L.
Lavandula angustifolia Mill.
Ligustrum lucidum L.
Lippia nodiflora (L.) Greene
Liquidambar styraciflua L.
Liriodendron tulipifera L.
Lolium perenne L.
Lonicera japonica (L.) Thunb.
Ludwigia grandiflora (Michx.) Greuter & Burdet
Lupinus aridorum McFarlin ex Beckner
Lupinus villosus Willd.
Magnolia grandiflora L.
Malva
Marrubium vulgare L.
Medicago polymorpha L.
Medicago sativa L.
Melilotus
Melissa officinalis L.
Metrosideros
Modiola caroliniana (L.) G. Don
Montia linearis (Hook.) Greene
Morus
Myoporum insulare R. Br.
Myrtus communis L.
Nandina domestica Murray
Neptunia lutea (Leavenw.) Benth.
Nerium oleander L.
Nicotiana glauca Graham
Olea europaea L.
Origanum majorana L.
Paspalum dilatatum Poir.
Persea americana Mill.
Pelargonium graveolens L'Hér
Phoenix reclinata Jacq.
Phoenix roebelenii O'Brien
Pinus taeda L.
Pistacia vera L.
Plantago lanceolata L.
Platanus

Pluchea odorata (L.) Cass.
Poa annua L.
Polygala myrtifolia L.
Polygonum arenastrum Boreau
Polygonum lapathifolium (L.) Delarbre
Polygonum persicaria Gray
Populus fremontii S. Watson
Portulaca
Prunus
Pyrus pyrifolia (Burm. f.) Nakai
Quercus
Ranunculus repens L.
Ratibida columnifera (Nutt.) Wooton & Standl.
Rhamnus alaternus L.
Rhus diversiloba Torr. & A. Gray
Rosa californica Cham. & Schldl.
Rosmarinus officinalis L.
Rubus
Rumex crispus L.
Salix
Salsola tragus L.
Salvia mellifera Greene
Sambucus
Sapindus saponaria L.
Schinus molle L.
Senecio vulgaris L.
Setaria magna Griseb.
Silybum marianum (L.) Gaertn.
Simmondsia chinensis (Link) C. K. Schneid.
Sisymbrium irio L.
Solanum americanum Mill.
Solanum elaeagnifolium Cav.
Solidago virgaurea L.
Sonchus
Sorghum
Spartium junceum L.
Spermacoce latifolia Aubl.
Stellaria media (L.) Vill.
Tillandsia usneoides (L.) L.
Toxicodendron diversilobum (Torr. & A. Gray) Greene
Trifolium repens L.
Ulmus americana L.
Ulmus crassifolia Nutt.
Umbellularia californica (Hook. & Arn.) Nutt.
Urtica dioica L.
Urtica urens L.
Vaccinium
Verbena litoralis Kunth
Veronica
Vicia faba L.
Vinca

Vitis

Westringia fruticosa (Willd.) Druce

Westringia glabra L.

Xanthium spinosum L.

Xanthium strumarium L.