VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
DIREKTORIUS

ĮSAKYMAS
DĖL VALSTYBINĖS SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBOS PRIE APLINKOS
MINISTERIJOS 2020 M. SAUSIO 21 D. ĮSAKYS V. - 5 „DĖL GAMTOS PAVELDO
OBJEKTŲ TVARKYMO METODINIŲ REKOMENDACIJŲ PATVIRTINIMO“
PAKITIMO

2020 m. gegužės 28 d. Nr. V- 58
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymo 27 straipsnio 5 dalies 10
dalimi ir Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatų, patvirtintų
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerio 2002 m. liepos 23 d. įsakymu Nr. 377 „Dėl Valstybinės
saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatų patvirtinimo“ 10.1.8 ir 19.3 punktais,
pakeičiui Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2020 m.
sausio 21 d. įsakymu Nr. V-5 „Dėl Gamtos paveldo objektų tvarkymo metodinių rekomendacijų
patvirtinimo“ patvirtintas Gamtos paveldo objektų tvarkymo metodines rekomendacijas, ir išdėstau
jas nauja redakcija (pridedama).

Direktorius

Albertas Stanislovaitis

Parengė
Vytautas Rukas
Ligita Braškytė

Žydre Stirbienė

Kraštovaldzio apsaugos
skyriaus vedėja
Agne Jasinaivičiūtė
2020-05-24
GAMTOS PAVELDO OBJEKTŲ TVARKYMO METODINĖS REKOMENDACIJOS

I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Gamtos paveldo objektų tvarkymo metodinės rekomendacijos (toliau – Rekomendacijos) skirtos gamtos paveldo objektų (toliau – Objektai) tvarkymą organizuojantiems ir vykdantiems fiziniais ir juridiniais asmenimis.

2. Rekomendacijų tikslas – nustatyti bendrus valstybės ir savivaldybių saugomų gamtos paveldo objektų, įskaitant gamtos paminklus, tvarkymo ir apsaugos principus, siekiant įgyvendinti Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų ir Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės sąlygų įstatymų nuostatas.

3. Rekomendacijose naudojamos sąvokos atitinka Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatyme vartojamas sąvokas ir visuotinai mokslineje literatūroje naudojamas sąvokas.

4. Gamtos paveldo objektų tvarkymas – veiksmai, kuriais siekiama išsaugoti Objektų natūralumą ir jų vertę, pagerinti esamą Objektų ir jų aplinkos būklę, išryškinti jų vertę racionaliai naudoti ir (ar) atkurti pažeistus Objektus ar jų dalis ir pritaikyti juos lankymui. Objektų ir jų aplinkos tvarkymas reikalingas, kai:

4.1. Objektui gresia sunykimas arba sunaikinimas dėl gamtinių arba antropogeninių veiksnių, taip pat kai Objektas palaispniui žalojamas ir praranda vertę dėl gamtinių ir (ar) antropogeninių veiksnių, ir tik tais atvejais, kai tvarkymo priemonės gali būti efektyvios;

4.2. tvarkymo priemonės gali padėti atskleisti Objekto vertę ir unikalumą;

4.3. Objektą tikslinė pritaikyti lankymui.

5. Objekto teritorijoje, jo buferinės apsaugos zonoje ir artimoje aplinkoje esančios inžinerinės (su Objektu nesusijusios) infrastruktūros ir komunikacijų tvarkymas, avarinių situacijų prevencija ir likvidavimas, taip pat visi veiksmai, tiesiogiai nesijūs į Objektą eksponavimui ar tvarkymu, nėra laikomi gamtos paveldo objektų tvarkymu, tačiau atliekant šiuos darbus privaloma užtikrinti Objektu, jo vertės požymius ir Objekto aplinkos apsaugą.

6. Rekomendacijose numatyti tvarkymo principai taikomi šiemis Objektams:

6.1. geologiniais – rieduliams, uoloms (konglomeratams), smegduobėms, oloms, atodangoms;

6.2. geomorfoloģiniams – kalvoms, gūbriams, aragiamų, dauboms, griovoms, skardžiams ir kitoms reljefo formoms;

6.3. hidrogeologiniais – šaltiniams ir versmėms;

6.4. botaniniams – medžiais, krūmams, jų grupėms, dendrologiniais rinkiniams, dendrologinę vertę turintiems parkams ir skverams.

7. Rekomendacijose numatyti tvarkymo principai netaikomi Objektams, kurie tvarkomi pagal atskirus gamtotvarkos planus (botaniniai, zoologiniai) arba specialios tvarkymo priemonės nereikalingos:

7.1. botaniniams – saugomų augalų ir gyvų rūsių augavietėms (buveinėms), unikalioms ir
nykstančioms augalų bendrijoms;
7.2. zoologiniams – saugomų gyvūnų rūsių radavietėms (veisimosi ir maitinimosi vietoms), gyvūnų kolonijoms, unikaliems paukščių lizdams, kitoms gyvūnų veiklos retenybėms;
7.3. hidrografiniams – rėvoms, saloms, ežerams ir kitiems hidrografinio tinklo elementams.
9. Nuolatiniškas priežiūros darbams situacijos analizė ir Tvarkymo priemones nustatantys dokumentai nerengiami.
10. Rekomendacijose numatyto tvarkymo priemonės gali būti taikomos ne tik valstybės ar savivaldybių saugomiams gamtos paveldo objektams, bet ir specialaus teisinio apsaugos statuso neturintiems vertingiems gamtinio krašto vaizdžio elementams.

II SKYRIUS.
BENDRIEJI OBJEKTŲ TVARKYMO PRINCIPAI

11. Tvarkant visų rūsių Objektus turi būti:
11.1. atlieka situacijos analizė;
11.1.1. nustatoma Objekto ir jo aplinkos būklė;
11.1.2. surenkama informacija, apie Objekto vertės požymius;
11.1.3. atlieka ankstesnių Objekto tvarkymo darbų, projektų (jei tvarkyta) analizė. Įvertinamos ankščiau taikytos tvarkymo priemonės, jų poveikis objektui ir jo aplinkai;
11.1.4. esant poreikiui ir galimybei, atliekami moksliniai tyrimai;
11.1.5. nustatomos esamos ir galimos grėsmės Objektui ir jo aplinkai;
11.1.6. atlieka žemės nuosavybės, su Objekto tvarkymu susijusių sprendinių saugomų teritorijų ir kituose planavimo dokumentuose, analizė;
11.1.7. Įvertinamas Objekto lankomumo potencialas: išsiaiškinama, ar Objektas yra lankomas, jei taip, kaip intensyviai (ar Objektas lankomas visais metų laikais, ar atvyksta pavieniai lankytojai, grupės, vyksta renginiai, kt.), kokiomis priemonėmis ir būdais pasiekiamas Objektas (pėsčiomis, dviračiais, automobiliais, vandeniu), nustatomas poreikis ir galimybė pritaikyti Objektą lankymui ir su tuo susijusios grėsmės;
11.1.8. nustatomos galimos Objekto vertės požymių apsaugos bei jų atskleidimo priemonės.
11.2. Objektas tvarkant taikomi bendrieji tvarkymo principai:
11.2.1. Objekto natūralumo išsaugojimas arba atkūrimas;
11.2.2. neigiamų pasekmių prevencija. Objektai, kurių būklė gali pabngėti įgyvendinant tvarkymo darbus arba po jų (dėl padidėjusio lankomumo) ir lankymui nepatrauklūs Objektai yra netvarkomi, apsiribojama šių Objektų ženklinimu;
11.2.3. atsižvelgimas į visus situacijos analizės metu nustatytus vertės požymių bei tradicinio naudojimą. Objektai turintys ne tik gamtinę, bet ir mokslinę, etnografinę, religinę, kultūrinę vertę, tvarkomi atsižvelgiant į visus vertės požymių bei istoriškai susiklosčiusi tradicinį jų naudojimą;
11.2.4. tiesioginės intervencijos į Objektą atsakymas ar minimizavimas. Objektams tvarkyti parenkamos priemonės nedarančios žalos Objektui ir jo buferinės apsaugos zonai. Tiesioginė intervencija (kalimas į kamieną, riedulio ar atodangos fizinių pažeidimas, kt.) į Objektą negalima, arba taikoma tik tais atvejais, kai siekiama pagerinti Objekto fizinę būklę (skylančių kamienų suveržimas diržais, kt.), išsaugoti Objekto vertės požymius arba apsaugoti Objektą nuo būklės
blogėjimo ateityje. Objektams, pasižymiintemis kraštovaizdžio verte, parenkamos tvarkymo priemonės ir metodai mažiausiai keičiantys Objekto vizualinę išraišką ir jo aplinką;

11.2.5. maksimalus infrastruktūros poveikio mažinimas:
11.2.5.1. tiesiogiai su Objekto pažinimu susijusi infrastruktūra (pažintiniai takai, stendai) įrengiamia už Objekto teritorijos ribų, nesant tam galimybių (dėl greitmybių ar Objekto teritorijos dydžio ir specifikos) – Objekto teritorijoje, bet visais atvejais kuo toliau nuo Objekto;
11.2.5.2. tiesiogiai su Objekto pažinimu susijusi infrastruktūra (automobilių stovėjimo aikštelės, atokvėpio vietos, pavėsinės ir t. t.) įrengiama už Objekto teritorijos ir jo buferinės apsaugos zonos ribų;
11.2.5.3. lankymui skirta infrastruktūra parenkama ir įrengiama siekiant maksimaliai užtikrinti ne tik lankytojų saugumą, bet ir Objekto ir jo aplinkos apsaugą nuo neigiamo žmogaus poveikio;
11.2.5.4. lankymo infrastruktūros elementai negali užstoti, nustelbti ar trukdyti apžvelgti Objektą;
11.2.5.5. infrastruktūros elementų gali būti tik tiek, kiek jie būtini Objekto pažinimui, vertės atskleidimui, pažintiniai ir edukaciniai tiksliai; 11.2.6. medžiagškumo parinkimas. Visi infrastruktūros elementai turi derėti su Objektu ir jo aplinka. Tvarkymo darbams turi būti naudojamos medžiagos būdingos tvarkomo Objekto ir (ar) vietovės gamtinei aplinkai. Nenaudotinas plastikas, mūro ar gelžbetonio konstrukcijos, minimaliai naudotinos metalinės konstrukcijos, šliuotas akmuo ir pan. Įrengiami žaliatakių, gali būti naudojamas sutankintas gruntas, lauko akmenų grindiniai ar puvimui atsparūs medienos rūšių klojiniai.

### III SKYRIUS.

### SPECIALIEJI OBJEKTŲ TVARKYMO PRINCIPAI

12. Tvarkant atodangas, smegduobes irolas, be 11 punkte numatytų priemonių, papildomai:
12.1. situacijos analizės metu:
12.1.1. nustatomas Objekto (atodangos, smegduobės) atidengtumo lygis;
12.1.2. įvertinamos Objekto dinaminės savybės ir stabilumas;
12.1.3. atliekami papildomi tyrimai (naudotini fotogrametriniai, lazerinio skenavimo matavimai), naudojami istoriniai, archyviniai, kraštovaizdžio monitoringo duomenys (esant poreikiui ir galimybėms). Prireikus, šlaito stabilumo kiekibinis vertinimas turi būti atliekamas geotechniniais būdais pagal inžinerinių geologinių tyrimų rezultatus.
12.2. taikomi šie specialieji tvarkymo principai:
12.2.1. tikslingumo. Tikslinga tvarkyti tik ypač vertingus ir stablius Objektus, kai numatoma juos pritaikyti lankymui;
12.2.2. atsargumo. Pasyvių, rekuperacijos (atsistatymo) būklėje esančių Objektų atidengtumo didinimas yra neefektyvus ir beprasmi. Užaugančios atodangos palaipsniui tampa skardžiais. Jos gali būti tvarkomos tik pašalinant menkavertę augmeniją jai teikalinga į jų struktūros matomumui padidinti;
12.2.3. kaitos įvertinimo. Net jei atodanga labai svarbi ir reikšminga mokslo bei pažinimui, tačiau ją išsaugoti aktyviai, atidengtame pavidele neįmanoma (arba reikia neproportingai daug nuolatinis pastangų ir išteklių), rekomenduojama ją palikti natūraliai kaitai;
12.2.4. specialių priemonių taikymas:
12.2.4.1. hidrodinaminio sąlygų keitimas (atodangos aktyvumo palaikymas, nukreipiant vandens srautus į atodangą ar staginių stabdančių lietaus eroziją įrengimas) teoriskai galimas, tačiau taikytinas tik parengus techninį projektą;
12.2.4.2. barjerų sienelės gali būti paliekamos lankymui, tai numatant karjero rekultivacijos plane ir ji įgyvendinant.
13. Tvarkant riedulius, konglomeratus ir akmenų rūžas, be 11 punkte numatytų priemonių, papildomai:

13.1. situacijos analizės metu:
13.1.1. nustatoma Objekto (riedulio, konglomerato) padėtis (ar Objektas guli savo pirminėje vietoje, ar yra atkastas);
13.1.2. išnagrinėjama, kokie papildomi elementai yra tiesiogiai susieti su Objektu fiziniais ar vizualiniais ryšiais;
13.1.3. esant poreikiui ir galimybei, atliekami neiavaziniai tyrimai nematomos Objekto dalies tūriui ir formai nustatyti (elektrinės tomografijos metodos, tyrinėjimai georadaru).
13.2. taikomi šie specialieji tvarkymo principai:
13.2.1. pagarbos. Ant riedulių ir konglomeratų jokie užrašai, ženklai nerašomi, neiškalami, prie jų netvirtinamos atminimo ar informacinės lentos bei religiniais/politiniais ženklais ir akcentai, nekeičiamas jų vientisumas ir siluetas;
13.2.2. pradinės padeties ir ekspozicijos išlaikymas. Rieduliuai ir konglomeratai neatkasami;
13.2.3. atsakingo veikimo. Riedulių paviršių valymas, ypač naudojant mechanines priemones pvz. smėlišasrovės, netaišomas, nes tai suteikia dirbtinės poliruotės požymius, mažina jų natūralumą bei mokšinę vertę. Riedulio paviršius gali būti valomas tik tiek, kiek to reikia siekiant apsaugoti jį nuo biologinio dūžimo (mechaninio ardymo augalų šaknimis);
13.2.4. kompleksiskumo. Rieduliuai, turintys kultūrinę vertę, turėtų būti tvarkomi tik kartu vykdant archeloginius tyrimus;
13.2.5. minimalaus aplinkos tvarkymo. Objekto buferinės apsaugos zonoje rekomenduojama šalinti apžvelgę Objektą trukdančią sumedėjusią augaliją, šienauti, sudaryti galimybės riedulio apžvalgai skirtingomis perspektyvomis ir atstumais;
14. Tvarkant geomorfologinius objektus, be 11 punkte numatytų priemonių, papildomai:
14.1. situacijos analizės metu:
14.1.1. nustatoma Objekto padėtis kraštovaizdyje ir reljefo raiškumas, Objekto matomumas iš skirtingų perspektyvinių taškų (nuo kelių, regių, apžvalgos bokštų ir pan.), esamos arba perspektyvinės galimybės kraštovaizdžio apžvalgai nuo Objekto;
14.1.2. esant poreikiui, gali būti sudaromi skaitmeniniai reljefo modeliai.
14.2. taikomi šie specialieji tvarkymo principai:
14.2.1. apžvalgiamumo didinimas. Kraštovaizdžio formavimo kirtimais siekiama didinti Objekto apžvalgiamumą. Numatomas (jei tikslinga, įmanoma ir yra poreikis) esamos vizualinės taršos šaltinių pašalinimas;
14.2.2. aplinkos pobūdžio išlaikymas. Siekiama išlaikyti kraštovaizdžių būdingą žemėnaudos struktūrą (miškingame kraštovaizdyje didelio ploto plyni kirtimai neatliekami), šalinti tik menkaukerčius medžius ir krūmus.
15. Tvarkant hidrogeologinius objektus (šaltinius), be 11 punkte numatytų priemonių, papildomai:
15.1. situacijos analizės metu:
15.1.1. įvardijamas šaltinio iškrovos vietos tipas (kritantis, kylantis, karstinis), surenkami duomenys apie debiutą, vandens mineralizaciją, kitas fizikines savybes;
15.1.2. išnagrinėjamas šaltinio vaidmuo vietos kultūriniai (istoriniai ar mitologiniai) kontekste.
15.2. taikomi šie specialieji tvarkymo principai:
15.2.1. natūralumo išsaugojimas:
   a) Pagrindinė šaltinių tvarkymo užduotis – išsaugoti natūralią iškrovos vietą. Natūralūs šaltiniai negali būti paversti šuliniais ar vandens kolonėlėmis. Šaltinių vanduo gali būti naudojamas gerti, sveikatiniui. Tokiais atvejais būtina suderinti Objekto apsaugos ir saugaus naudojimo reikalavimus, tačiau bet kokia intervencija į pačią šaltinio iškrovos vietą negalima;
b) Kai šaltinis yra sufoziniame cirkė, griovoje, jo déka paprastai vyksta aktyvi erozija. Šaltinių iškrovos vietose vykstantys natūralūs sufozinės erozijos procesai nestabdomi, natūraliai užmirškė šaltiniuoti plotai nesausinami, negrindžiami, tačiau užtikrinama, kad antropogeninė apkrova nestiprintų natūralios erozijos;

15.2.2. minimalus tvarkymas. Vandens iškrovos vieta tvarkoma minimaliai – likviduojami natūralumų pažeidžiantys elementai, esant poreikiui į įrengiamos apsaugos nuo paviršinės nuoplovos priemonės;

15.2.3. atsakingas vandens naudojimas. Vandens paėmimo vieta (jei būtina) įrengiama žemiau šaltinio iškrovos vietos įrengiant akmen ar medinį (drėgmei ir puvimui atsipari medžio rūšių) rentini, medinių latakų, patvankos sienutę. Vandens paėmimo vietos įrengimas neturi pakeisti hidrodinaminiių iškrovos vietos svabybų. Įrengus vandens paėmimo vietą, būtina pastovio jį priežiūra, valymas nuo dumblų, apnašų, augmenijos;

15.2.4. lankymo keliamų grėsmių prevencija. Priėjimas prie šaltinio įrengiamas taip, kad nedidintų paviršinės erozijos, nebūtų išminomi šaltinio krantai ar iškrovos vietą supančios šlapynės. Šlapynės, vandens telkiniai ir kitos mindymui jautrios teritorijos nuo takelių gali būti atribojamos prie aplinkos derančiomis tvorelėmis;

15.2.5. vertės atskleidimas. Šaltiniuose gali vykti mineralų formavimas, sedimentacija, cementacija, geležies junginių, tufų, konglomeratų susidarymas. Šių procesų atskleidimas ir pristatymas visuomenei pasitarnauja tiek pažintinius, tiek mokymo tikslais;

15.2.6. įspėjimas. Kartais šaltinių vanduo būna blogos okybės ir netinka gerti. Ši informacija turi atsispindėti informaciniuose stenduose.

16. Tarkvant dendrologinių požiūrių vertingus parkus ir rinkinius, be 11 punkte numatytų priemonių, papildomai:

16.1. situacijos analizės metu:

16.1.1. įvertinama Objekte teritorijos su jo augančiais želdinius būkėlę. Objekte teritorijos ir atskirų jos komponentų būkės vertinimas ir inventorizacija atliekama Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklių, patvirtintų Aplinkos ministerijos 2008 m. sausio 8 d. Įsakymu Nr. D1-5 „Dėl Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklių patvirtinimo“ nustatyta tvarka;

16.1.2. surenkama informacija apie Objekto mokslinę, pažintinę, dendrologinę, genetinę, kraštovaizdžio, kultūrēnę ir kitas vertes. Esant poreikiui atliekami dendrologiniai, genetiniai, taksonominiai, istoriniai, aplinkos, dirvožemio, hidrogeologiniai, geologiniai, geotechniniai ir kitų tyrimai;

16.1.3. esant galimybei, peržiūrimas projektas, pagal kurį dendrologinių požiūrių vertingas parkas buvo įrengtas;

16.1.4. identifikuojamos esamos ir galimos grėsmės Objektui ir jo aplinkai. Įvertinami lankytojams pavojų keliantys komponentai (infrastruktūra, nuodingi augalai, vandens telkiniai ir kt.). Įvertinami veiksmai, galintys turėti neigiamą poveikį Objektui (tarša, kenkėjai, ligos ir kt.).

16.2. Dendrologinių požiūrių vertingi parkai ir rinkiniai jų augalija sa mažosios kraštovaizdžio architektūros elementais ir inžinierinės statiniais tvarkomi Atskirųjų ir priklausomųjų želdynų kūrimo ir tvarkymo projektų rengimo tvarkos aprašo, patvirtintas Aplinkos ministerijos 2007 m. gruodžio 29 d. Įsakymu Nr. D1-719 „Dėl Atskirųjų ir priklausomųjų želdynų kūrimo ir tvarkymo projektų rengimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka.

17. Tarkvant medžius ir krūmus, be 11 punkte numatytų priemonių, papildomai:

17.1. situacijos analizės metu:

17.1.1. vizualiai įvertinama medžio fizine būkle, išskirtiniais atvejais – atliekamas instrumentinis vertinimas, apimantis šaknyno, kamieno, lajos ir polaž būkės vertinimą, taip pat gali būti tiriamas puvinio kamieno išplitimas. Puviniams kamienuose aptikti ir išmatuoti taikoma akustinė tomografija ir tyrinai rezistografo. Įvertinamos ant medžio augančios ir jo būkle bloginančios kerpių ir grybų rūšys, nustatomi kenkėjų želdinių. Vizualiai įvertinama medžio aplinkos būkle, gali būti atliekami papildomi Objektu aplinkos tyrinai (dirvožemio ir kitų);

17.1.2. surenkama informacija apie Objektą, jo mokslinę, pažintinę, kraštovaizdžio, estetinę,
biologinę, genetinę, dendrologinę vertę. Išmatuojami Objekto fiziniai duomenys (aukštis, kamienų skaičius, apimtis(ys)), nustatomas amžius;

17.1.3. atlikti tvarkymo darbus numatoma tik tais atvejais, kai matomi akivaizdūs medžio būklės blogėjimo požymiai: nudžiūvusios arba nulaužotos motininės ar kitos stambios šakos, nudžiūvusi arba nulaužta viršūnė, netinkama lajos svorio centro padėtis, skylantis arba persikelė kamienas, kamienas drevėtas, drevė pilna organinių ar kitų medžiagų, įsitemę puvynys, matomi kenkėjų židiniai, matomi neigiamų antropogeninių veiksnų ir (ar) ekstremalių gamtiniių reiškiniių padariniai.

17.2. taikomi šie specialieji tvarkymo principai:

17.2.1. profesionalumo. Tvarkymo darbus, darančius tiesioginį poveikį esamai arba tolimesnei Objekto fizinei būklei: bet kokio tipo genėjimą, lajos pakėlimą, antrinės lajos formavimą, bet kokio tipo jungčių, jungčių sistemų ir atramu įrengimą, atlieka specialistai turintys Europos arboristikos tarybos (EAC), Tarptautinės arboristų bendrijos (ISA) arba bet kurios ES šalies valstybinės arboristikos mokymo išduota arboristo sertifikatą arba jiems konsultuojant;

17.2.2. stabilizavimo. Skylantys, plyšantys kamienai nuo išlūžimo apjuosiami su kamienu tiesiojiai nesiliečiančia viršūnė, žiedų arba lynu, kuris iš vidinės pusės padengtas izoliacinė medžiaga. Siekiant išvengti jaugumo, suveržimo vieta kaimės keičiama ar atlaikyti nauja;

17.2.3. pažeidimų šalinimo. Iš medžių drevių išvalomos šiukšlės, pašalinamas puvynys, o kita gyva ir negyva mediena – paliekama. Ankščiau užmūrytas smulkias žaiždas ar drevės rekomenduojama išvalyti nuo užpildo, prieš tai atlikus kitus medžio tvarkymo darbus. Jei žaiždžs, drevės yra didelės arba mūro dalys stipria apaugintos mediena, užpildyti išimti nerekomenduojama. Dreivių ir žaiždžų užmūrijimas ar užpildymas bet kokiomis medžiagomis yra netaisytinas. Sausos, švarios drevės paliekamos atidengtos;

17.4. atskleidimo. Objekto teritorijoje ir jo buferinės apsaugos zonoje, esant poreikiui, atlikiami kraštovaizdžio formavimo kirtimai, kurių metu pašalinami medžio polajys augantis kiti medžiai ir krūmai. Ši tvarkymo priemonė netaikoma Objektams, esantims I grupės miškuose;

17.5. apsaugos ir prevencijos. Medžio šaknyno apsaugai nuo nutrūpimo, suplūkimo ir kito mechaninio poveikio, pagal medžio lajos projekciją į žemės paviršių, bet ne mažiau kaip 5 m spinduliu, įrengiamos medinės apsauginės tvorelės arba visa polajo zona padengiama prieš tai 3 mén. džiovintų šakų sluoksniai, kurių rekomenduojama atmaujant kas 1-2 metus. Intensyviai lankomų medžių šaknyno zona gali būti apsaugota įrengiant specialias pakylas ar terasas virš šaknyno;

17.6. intensyvios priežiūros. Esant polajo nutrūpimui ar suplūkimui, būtinas polajo zonas pūrimas oro kastuva. Po polajo supurenimo į dirvožemių įterpimą mikrobiologiniai preparatai su dideliu kiekiu huminių rūgščių;

17.7. augimo sąlygų gerinimo. Medžiainis, augantiems urbanizuotose teritorijose, kur didžioji dalis polajo uždėgti kieta danga ir nėra galimybės atkurti vejos, supurenti dirvožemio ar uždėti mulčą, yra įrengiami vertikalūs maitinimo ir vėdinimo šuliniai;


IV SKYRIUS.
BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

18. Žemės savininkai, naudotojai bei valdytojai negali trukdyti įstatymų ar kitų teisės aktų numatytais tikslais tvarkyti Objektų.