

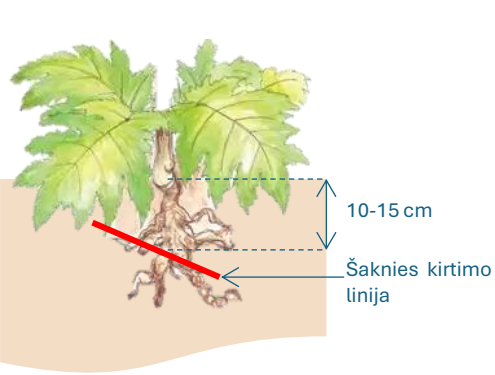
Sosnovskio ir Mantegacio barščiai

Teritorija, kurioje taikomos naikinimo priemonės	Naikinimo priemonės			
	Herbicidų naudojimas*	Kasimas	Šienavimas	Mechaninis žemės dirbimas (arimas, dirvos frezavimas)
Teritorija, kuriai netaikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos	V	V	V	V
Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostose	V****	V	V	X
Saugomos teritorijos	V**	V**	V**	V**

Asmenys, dirbantys kenksmingais žmogaus sveikatai invazinių rūšių augalais apaugusioje teritorijoje, turi turėti asmenines apsaugos priemones. Visos kūno dalys privalo būti apsaugotos vandens nepraleidžiančiais sintetiniais drabužiais ir avalyne, būtina dėvėti pirštines ir apsauginę kaukę, akinius ir respiratorių. Baigus darbą, reikia saugotis, kad plika oda neprisiliestų prie augalų sultimis aptiškusių drabužių, avalynės, įrankių.

Būtina vengti liesti augalus, glaustis prie bet kurių jų dalių neapsaugotomis kūno vietomis. Susižalojimų rizika mažesnė darbus vykdant vakarais, debesuotą ar lietingą dieną.

Šienavimas turi būti atliekamas augalų žydėjimo pradžioje (skleidžiantis žiedams). Šienavimas kartojamas, kai susiformuoja nauji žiedynai (atžėlimo sparta priklauso nuo oro sąlygų). Kasant pavienius augalus būtina nukirsti šaknies gumbą, esantį 10-15 cm po žeme (1 pav.), nukirsta šaknis turi būti ištraukta iš dirvožemio, gali būti paliekama džiūti arba išvežama susmulkinimui ir sunaikinimui. Ištraukus šaknies gumbą iš dirvožemio, būtina užlyginti susidariusią duobę. Taikant mechaninį žemės dirbimą, rekomenduojamas gilusis arimas iki 24 cm gylio, suartą plotą rekomenduojama apsėti žolės mišiniu. Rekomenduojama naudoti selektyvūs herbicidus Nuance 75 WG ir Accurate 200 WG. Plačiau apie jų naudojimą [čia](#). Galima naudoti ir kitus tinkamus augalų apsaugos produktus.



1 pav. Sosnovskio ir Mantegacio barščio liemeninės šaknies nukirtimo schema

Taikomas naikinimo metodas	Naikinimo sezono metu rekomenduojami priemonių taikymo laikotarpiai***			
	Herbicidų naudojimas	Kasimas	Šienavimas	Mechaninis žemės dirbimas (arimas, dirvos frezavimas)
Selektyvių herbicidų naudojimas + šienavimas + pavienių augalų kasimas	balandžio 20-gegužės 10 d.	balandžio 20-gegužės 10 d.	liepos 1 d. – liepos 20 d. rugpjūčio 1d. – rugpjūčio 20 d.	gegužės mėn.
Kasimas rankinis + šienavimas	X	balandžio 20-gegužės 10 d.	liepos 1 d. – liepos 20 d. rugpjūčio 1d. – rugpjūčio 20 d.	X
Mechaninis žemės dirbimas + šienavimas	X	X	liepos 1 d. – liepos 20 d. rugpjūčio 1d. – rugpjūčio 20 d.	balandžio -gegužės mėn.
Šienavimas	X	X	gegužės 20 d. – birželio 10 d. liepos 1 d. – liepos 20 d. rugpjūčio 1d. – rugpjūčio 20 d.	X

* Augalų apsaugos produktai naudojami, laikantis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2003 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 3D-564 „Dėl Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių patvirtinimo“.

** Saugomose teritorijose atliekamos invazinių rūšių naikinimo priemonės turi būti suderintos su Saugomų teritorijų direkcijomis.

*** Priklausomai nuo aplinkos sąlygų, nurodyti laikotarpiai gali kisti.

**** 2025 m. nuo birželio 1 d. įsigalioja Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo pakeitimas, kurio 100 str. nurodyta, kad pakrantės apsaugos juostose galima naudoti augalų apsaugos priemones, kai naikinamos invazinių augalų rūšys, su sąlyga, kad jos nepateks į vandens telkinį ir pakenks ekosistemoms.