

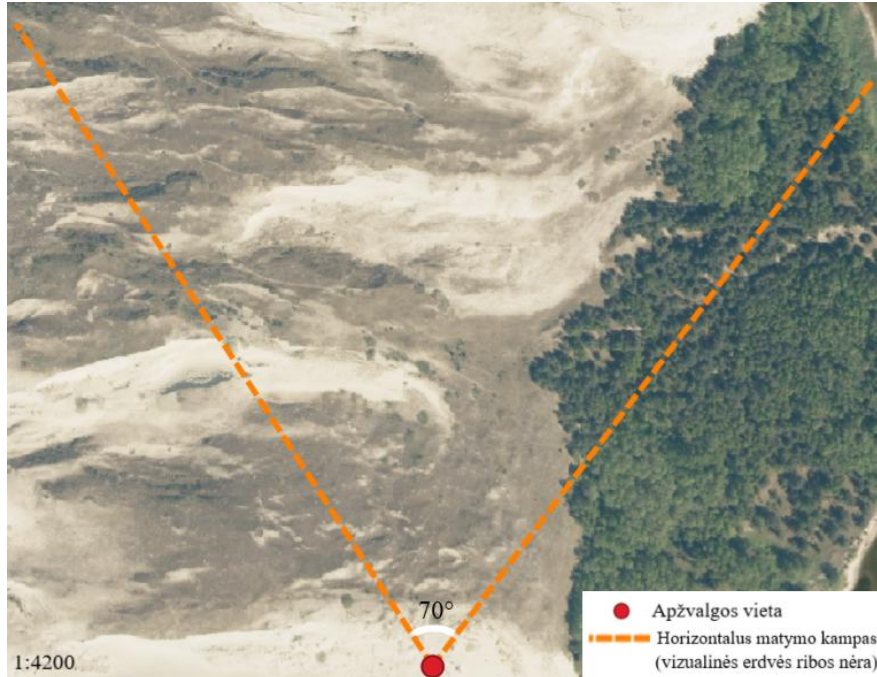
KRAŠTOVAIZDŽIO VIZUALINIO MONITORINGO 2024 M. ATASKAITA

Kuršių nerijos nacionalinio parko 2024 m. kraštovaizdžio vizualinio monitoringo taškai

Nr.	Fotofiksacijos taškas	Taško koordinatės (platuma Y, ilguma X)	Fiksavimo kryptis, (kampas laipsniais nuo 0° iki 360°)	Horizonto apžvalgos plotis (panoramos kampas laipsniais nuo 0° iki 360°)	Pastabos (orientyrai, matomi objektai, kt.)	Datos	Siūlomas fiksavimo dažnumas
1	Regykla Naglių gamtiniame rezervate	55.440330, 21.088007	30°	70°	Didysis kopagūbris: Naglių kopa, Vingio kopa Kuršių marios ir marių kranto linija: Naglių įlanka, Lydumo ragas (GPO); Baltijos jūra ir kranto linija; Kuršių nerijos pusiasalis; Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, kopų varnauogynai, medžiais apaugusi marių pakrantė	III ketv.	1 k. metuose
2	Regykla ant Parnidžio kopos	55.294721, 20.990563	160°	80°	Parnidžio kopa, Mirties slėnis, Sklandytojų kopa; Kuršių marios ir marių krantas: Parnidžio ragas, Grobšto įlanka; Baltijos jūra, Kuršių nerijos pusiasalis; Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, medžiai apaugusios pajūrio kopos.	III ketv.	1 k. metuose
3	Regykla ant Vecekrugo kopos	55.354538, 21.039017	21°, 170 °	92°	Preilos gyvenvietė, Preilos kalnas, Medžių Būdos kalnas; Kuršių marios ir marių krantas: Didysis Preilos ragas, Bulvikio įlanka, Bulvikio ragas, Mažasis Preilos ragas; Kuršių nerijos pusiasalis; Buveinės: Medžiai apaugusios pajūrio kopos, pelkėtų lapuočių miškų buveinė.	III ketv.	1 k. metuose
4	Pažintinis takas Naglių gamtiniame rezervate	55.439824, 21.080361	90°	77°	Naglių pažintinio tako dalis, Naglių kopa Buveinės: Baltosios ir pilkosios kopos	III ketv.	1 k. metuose
5	2014 m. gaisravietė (Juodkrantės girininkija)	55.581559, 21.116524	340°	50°	Eumo kalnas Buveinės: medžiais apaugusios pajūrio kopos	III ketv.	1 k. metuose

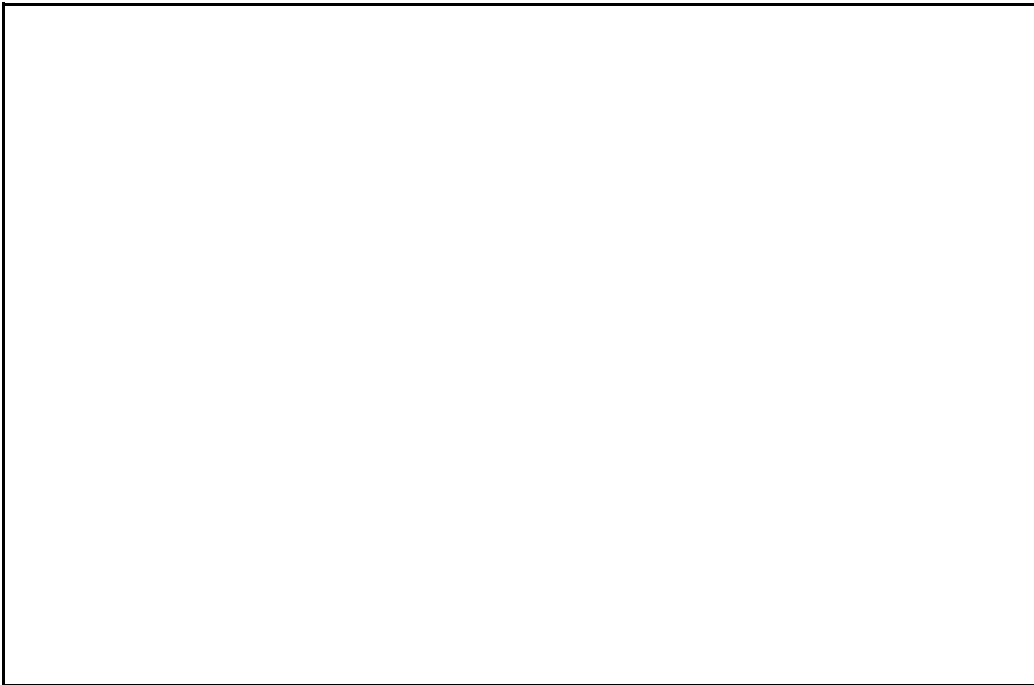
6	Nidos oro parkas (gamtinė aplinka)	55.327082, 21.038448	30°, 70°	125°	Nidos aerodromas, pakilimo takas, statiniai; Buveinės: pilkosios kopos, medžiais apaugusios pajūrio kopos	III ketv.	1 k. metuose
7	Nidos gyvenvietė (fotofiksacija nuo šiaurinio molo)	55.308960, 21.011813	270°, 340°	150°	Rytinė Kuršių marių kranto linija, molas, nendrių sąžalynų pjovimo vieta, Nidos gyvenvietės užstatymo išsklotinė, želdiniai ir želdynai, marių rekreacinis naudojimas; Buveinės: medžiais apaugusios pajūrio kopos. Komunikacijų bokštas.	III - IV ketv.	1 k. metuose
8	Apsauginis kopagūbris ties Preilos gyvenvietėje	55.380280, 21.032341	224°	70°	Apsauginis kopagūbris, sausoji paplūdimio dalis, drėgnoji paplūdimio dalis ir atabradas. Baltijos jūra ir Kuršių nerijos vakarinis krantas, kranto zona.	III ketv.	1 k. metuose
9	Naglių gamtinis rezervatas nuo Birštvyno (Žirgų) rago	55.433306, 21.098025	330°	70°	Didysis kopagūbris: Naglių kopa, Vingio kopa; Kuršių marios ir marių kranto linija: Naglių įlanka, Lydumo ragas (GPO); Lybio įlanka, Naglių (Agilos) ragas; Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos	III - IV ketv.	2 k. metuose
10	Birštvyno (Žirgų) ragas	55.431719, 21.097825	120°	71°	Medžiais apaugusios pajūrio kopos, palvė, paprastosios pušies augimvietė, vyraujančių šluotsmilgės genties žolinė augalija.	III ketv.	1 k. metuose
11	Sklandytojų kopa	55.286662, 20.993992	220°	80°	Didysis kopagūbris: Sklandytojų kopa; Kuršių marios ir marių kranto linija: Grobšto įlanka; Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, medžiais apaugusi marių pakrantė.	III ketv.	1 k. metuose
12	Juodkrantė ties turizmo ir informacijos centru	55.542205, 21.121658	240°, 350°	160°	Juodkrantės urbanistinis draustinis. Urbanistinis kraštovaizdis, miestelio želdynai, želdiniai.	III - IV ketv.	1 k. metuose
13	Juodkrantės gyvenvietė nuo molo prie viešbučio „Ažuolynas“	55.532776, 21.119716	170°, 270°, 350°	180°	Juodkrantės urbanistinis draustinis, Juodkrantės užstatymo išsklotinė nuo Kuršių marių., gyvenvietės želdynai, želdiniai.	III - IV ketv.	1 k. metuose
14	Juodkrantės bažnyčia	55.531450, 21.117198	30°, 90°, 140°, 320°	266°	Juodkrantės gyvenvietė, Juodkrantės urbanistinis draustinis, būdingi tradicinės žvejų sodybos architektūros pastatai	III - IV ketv.	1 k. metuose

15	Pervalkos gyvenvietė (nuo molo)	55.412620, 21.100096	295°, 360°	111°	Kuršių marios, molas, marių kranto linija, Pervalkos gyvenvietės užstatymo išsklotinė nuo Kuršių marių, želdynai ir želdiniai. Buveinės: medžiais apaugusios pajūrio kopos Pervalkos gyvenvietė	III - IV ketv.	1 k. metuose
16	Preilos gyvenvietė (nuo molo)	55.372754, 21.068338	224°, 293°, 0°	135°	Preilos gyvenvietė ir jos užstatymo išsklotinė nuo Kuršių marių; Kuršių marios ir kranto linija: Mažasis Preilos ragas, Ožkų ragas; Preilos kopa.	III - IV ketv.	1 k. metuose
17	Nidos gyvenvietė (nuo molo)	55.300236, 21.005726	220°, 270°, 346°	175°	Kuršių marios ir kranto linija, molas, krantinė; Nidos uostas, Nidos urbanistinis draustinis, etnografiniai žvejų namai, Nidos užstatymo išsklotinė nuo Kuršių marių; Miškai, želdynai ir želdiniai Marių akvatorija	III- IV ketv.	1 k. metuose
18	Kopgalis	55.719999, 21.098999	130°, 290°	78°	Klaipėdos jūrų uostas, Lietuvos Jūrų muziejus, Kuršių marių pakrantė, pamario pievos su halofitinių augalų bendrijomis	III ketv.	1 k. metuose
19	Parnidžio kopa (nuo molo)	55.298477, 21.000707	182°, 250°	68°	Didysis kopagūbris: Parnidžio kopa; Kuršių marios ir marių kranto linija: Parnidžio ragas ir Parnidžio kopos rytinė pusė; Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, medžiais apaugusi marių pakrantė.	II - III ketv.	1 k. metuose

Monitoringo taško Nr. 1	Monitoringo taško pavadinimas: Regykla Naglių gamtiniame rezervate	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2007-07-22		Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą– konservacinės apsaugos prioriteto teritorija, Naglių gamtinis rezervatas Pagal KNNP tvarkymo planą – griežtos apsaugos gamtos paveldo objektų (GPO - Lydumo ragas, Agilos kopa) zona (smėlynuose)	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Didysis kopagūbris: Naglių kopa – 59,84 m. NN (2022 m. tyrimo duomenimis)*, Vingio kopa – aukštis 51 m. NN, Kuršių marios ir marių kranto linija: Naglių įlanka, Lydumo ragas (GPO); Baltijos jūra ir kranto linija; Kuršių nerijos pusiasalis Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, kopų varnauogynai, medžiais apaugusi marių pakrantė	
Toliausias taškas:	Klaipėdos uosto naftos talpyklos ~32 km (ŠR kryptis) Kuršių marios ir Baltijos jūra matomumo ribose	
Dominantės, orientyrai:	Vingio kopa , Lydumo ragas, marios ir jūra matomumo ribose	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti Naglių gamtinio rezervato teritorijoje vykstančius sumedėjusios augalijos, reljefo (baltųjų ir pilkųjų kopų) pakitimus dėl vėjo defliacijos, vandens erozijos ir augalijos sukcesijos.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Erozija, defliacija, rekreacinė digresija (altitudžių pokyčiai), buveinių sukcesija.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°26'25.188" Š, 21°05'16.8525" R, fiksavimas 30° šiaurės rytų kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	
	 <p>1:4200</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta - - - Horizontalus matymo kampas (vizualinės erdvės ribos nėra) 	

Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2007 metais (1 kartą): 2007-07-22; IMG_0055 2008 metais (2 kartai): 2008-05-22 ir 2008-11-06; DSC_5602 ir P1080017 2009 metais (2 kartai): 2009-04-07 ir 2009-08-24; P1140934 2010 metais (2 kartai): 2010-05-05 ir 2010-10-12; P1170381 ir P1220611 2011 metais (1 kartą): 2011-05-18 2012 metais (2 kartai): 2012-06-13 ir 2012-10-04 2013 metais (1 kartą): 2013-06-25 2014 metais (2 kartai): 2014-06-04 ir 2014-09-16 2015 metais (2 kartai): 2015-08-04 ir 2015-09-17; DSC00440 ir DSC00651 2016 metais (2 kartai): 2016-05-25 ir 2016-09-06; DSC01286 ir DSC02145 2017 metais (2 kartai): 2017-08-13 ir 2017-12-06 2018 metais (2 kartai): 2018-06-29 ir 2018-10-18 2019 metais (1 kartas): 2019-07-01; DSC08743 2020 metais (1 kartas): 2020-11-12; DSC00142 2021 metais (1 kartas): 2021-09-02; DSC00554 2022 metais (1 kartas): 2022-09-05; DSC00901 2023 metais (1 kartas): 2023-09-09; DSC01148 2024 metais (1 kartas): 2024-09-04; DSC01442
PASTABOS:	Pokyčių 2022 metais nebuvo fiksuota Pokyčių 2023 metais nebuvo fiksuota Pokyčių 2024 metais nebuvo fiksuota

* Naglių gamtinio rezervato, mokomojo tako, matuotų taškų pripustymo ir nupustymo duomenys, 2019-04 - 2022-05 laikotarpiu. Tyrimus atliko doc. dr Artūras Baurėnas ir dokt. Neringa Maciulevičiūtė Turlienė



2007 metai, vasara



2008 metai, pavasaris



2009 metai, pavasaris

2008 metai, ruduo



2009 metai, vasara



2010 metai, pavasaris



2010 metai, ruduo



2011 metai, pavasaris



2012 metai, vasara



2012 metai, ruduo



2013 metai, vasara



2014 metai, vasara



2014 metai, ruduo



2015 metai, vasara



2015 metai, ruduo



2016 metai, vasara



2016 metai, ruduo



2017 metai, vasara



2017 metai, ruduo



2018 metai, vasara



2018 metai, ruduo



2019 metai, vasara



2020 metai, ruduo



2021 metai, vasara




2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 2	Monitoringo taško pavadinimas: Regykla ant Parnidžio kopos	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2005-09-30		Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinės apsaugos prioriteto teritorija, Parnidžio kraštovaizdžio draustinis. Pagal KNNP tvarkymo planą – gamtos ir kultūros paveldo objektų teritorija (GPO marių mergelio atodanga)	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Parnidžio kopa (52 m), Mirties slėnis, Sklandytojų kopa (50 m) Kuršių marios ir marių krantas: Parnidžio ragas, Grobšto įlanka. Baltijos jūra, Kuršių nerijos pusiasalis Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, medžiai apaugusios pajūrio kopos.	
Toliausias taškas:	Grobšto ragas ~3,3 km (RU dalyje) Kuršių marios ir Baltijos jūra matomumo ribose	
Dominantės, orientyrai:	Grobšto ragas, Sklandytojų kopa.	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti vykstančius sėkmingus procesus: sumedėjusios augalijos, reljefo pakitimus, vėjo defliacija, baltųjų ir pilkųjų kopų pokyčius, kopų plokštėjimo procesus, rekreacinę digresiją.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miškotvarka, gamtotvarka, erozija, defliacija, buveinių sukcesija, rekreacinė digresija (altitudžių pokyčiai)	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	<p>55°17'40.9956“ Š, 20°59'26.0268“ R, fiksavimas 160° pietryčių kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.</p> 	
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2005 metais (1 kartą): 2005-09-30	

	<p>2006 metais (2 kartai): 2006-05-15 ir 2006-08-29; DSC_6565 ir DSC_8988 2007 metais (1 kartą): 2007-07-02 2008 metais (2 kartai): 2008-05-22 ir 2008-11-13 (nuo laikrodžio) 2009 metais (2 kartai): 2009-04-07 ir 2009-08-25 2010 metais (2 kartai): 2010-05-10 ir 2010-09-01 2011 metais (1 kartą): 2011-06-06 2012 metais (2 kartai): 2012-06-13 ir 2012-10-12 2013 metais (2 kartai): 2013-06-26 ir 2013-10-23 2014 metais (2 kartai): 2014-06-05 ir 2014-09-22; DSC00073, DSC00035, DSC00104 2015 metais (2 kartai): 2015-07-03 ir 2015-09-25; DSC00075 ir DSC00743 2016 metais (2 kartai): 2016-05-30 ir 2016-09-13; DSC01410 ir DSC02275 2017 metais (1 kartas): 2017-06-09; DSC03824 2018 metais (1 kartas): 2018-07-24; DSC07031 2019 metais (1 kartas): 2019-08-26; DSC09304 2020 metais (1 kartas): 2020-09-22; DSC00075 2021 metais (1 kartas): 2021-05-18; DSC00228 2022 metais (1 kartas): 2022-08-31; DSC00858 2023 metais (1 kartas): 2023-08-23; DSC01333 2024 metais (1 kartas): 2024-08-28; IMG_1127</p>
PASTABOS:	<p>2022 m. vyksta kopų apaugimas žoline augalija, Spalio – lapkričio mėn. nuo Parnidžio kopos apžvalgos aikštelės pietų kryptimi, Kaliningrado srityje ~2,17 km atstumu nuo Parnidžio apžvalgos aikštelės, atsirado aiškiai matomi statiniai ant Didžiojo kopagūbrio (baltųjų kopų). 2023 metais pokyčiai nefiksuoti. 2024 metais pokyčiai nefiksuoti.</p>



2006 metai, pavasaris



2009 metai, pavasaris

2007 metai, vasara



2009 metai, vasara



2010 metai, pavasaris



2010 metai, ruduo



2011 metai, vasara



2013 metai, vasara



2013 metai, ruduo



2014 metai, vasara



2014 metai, ruduo



2015 metai, vasara



2016 metai, pavasaris



2016 metai, ruduo



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, vasara



2020 metai, ruduo



2021 metai, pavasaris



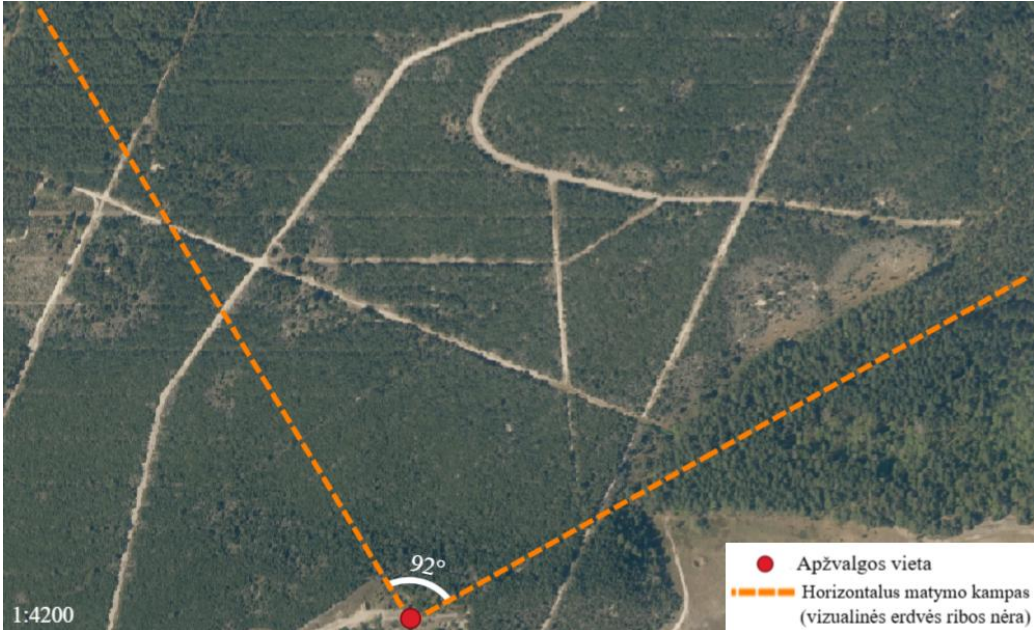
2022 metai, vasara



2023 metai, vasara



2024 metai, vasara

Monitoringo taško Nr. 3	Monitoringo taško pavadinimas: Regykla ant Vecekrugo kopos	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2005-06-29		Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinės apsaugos prioriteto teritorija, Karvaičių kraštovaizdžio draustinis. Pagal KNNP tvarkymo planą – ekosistemų apsaugos miškai, rekreaciniai miškai, rekreacinės gyvenvietės.	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Preilos gyvenvietė, Preilos kalnas (53,3 m NN), Medžių Būdos kalnas (13,4 m NN) Kuršių marios ir marių krantas: Didysis Preilos ragas, Bulvikio įlanka, Bulvikio ragas, Mažasis Preilos ragas Kuršių nerijos pusiasalis Buveinės: Medžiai apaugusios pajūrio kopos, pelkėtų lapuočių miškų buveinė	
Toliausias taškas:	Bulvikio ragas ~2,8 km (PR kryptis), Preilos gyvenvietės molas ~2,76 km (ŠR kryptis) Kuršių marios ir Baltijos jūra matomumo ribose	
Dominantės, orientyrai:	Didysis Preilos ragas, Bulvikio ragas (PR kryptis), Preilos kalnas, Preilos gyvenvietė, Preilos gyvenvietės molas (ŠR kryptis)	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti kraštovaizdžio pokyčius: sumedėjusios augalijos pakitimus.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miškotvarka (Kuršių nerijai būdingo gamtinio kraštovaizdžio atkūrimo priemonių taikymas), gamtotvarka	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°21'16.3368" Š, 21°02'20.4612" R, fiksavimas 21° šiaurės rytų ir 170° pietryčių kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 8 vnt.	
		

	
<p>Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:</p>	<p>2005 metais (1 kartą): 2005-06-29 2006 metais (1 kartą): 2006-09-22; DSC_0372, DSC_0366 2007 metais (2 kartai): 2007-07-04 2008 metais (2 kartai): 2008-05-16 ir 2012-11-06 2009 metais (1 kartą): 2009-08-24; P1140828 2010 metais (2 kartai): 2010-05-05 ir 2010-09-01 2012 metais (2 kartai): 2012-06-13 ir 2012-10-04 2013 metais (1 kartą): 2013-06-26 2014 metais (2 kartai): 2014-06-05 ir 2014-09-22 2015 metais (1 kartą): 2015-07-15; DSC00213, DSC00202 2016 metais (2 kartai): 2016-05-25 ir 2016-09-13; DSC01343 ir DSC02226 2017 metais (1 kartas): 2017-06-13; DSC03912 ir DSC03914 2018 metais (1 kartas): 2018-07-27; DSC07073 ir DSC07069 2019 metais (1 kartas): 2019-10-28 2020 metais (1 kartas): 2020-08-20; DSC09863 ir DSC09885 2021 metais (1 kartas): 2021-08-12; DSC00398 ir DSC00414 2022 metais (1 kartas): 2022-10-18; DSC01024 ir DSC01025 2023 metais (1 kartas): 2023-08-25; DSC01148 ir DSC01233 2024 metais (1 kartas): 2024-09-12; DSC01475 ir DSC01476</p>
<p>PASTABOS:</p>	<p>2022 m. Pietryčių kryptimi esminių pokyčių nėra, šiaurės rytų kryptimi ~1,72 km atstumu, matomi miško kirtimai. 2021 m. iškirsta 17,2 ha ploto kalninės pušies, taip rytų kryptimi atsidendę Preilos kopos forma (R kryptis). Į Preilos kopos viršūnę įrengti laiptai, bei apžvalgos aikštelė ant kopos viršūnės lankytojams, pagal „Pėsčiųjų tako nuo Preilos</p>

gatvės iki Preilos kopos supaprastintas statybos projektas“ Nr. KNNP.17-1 projektą, tačiau žvelgiant nuo Vecekrugo apžvalgos, aikštelės nesimato
2023 metais pokyčių nebuvo fiksuota
2024 metais pokyčių nebuvo fiksuota



2006 metai, ruduo



2007 metai, vasara



2008 metai, pavasaris



2008 metai, ruduo



2009 metai, vasara



2015 metai, vasara



2016 metai, pavasaris



2016 metai, ruduo



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, ruduo



2006 metai, ruduo



2015 metai, vasara



2016 metai, pavasaris



2016 metai, ruduo



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara




2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 4	Monitoringo taško pavadinimas: Pažintinis takas Naglių gamtiniame rezervate	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2007-07-22		Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinės apsaugos prioriteto teritorija, Naglių gamtinis rezervatas. Pagal KNNP tvarkymo planą – griežtos apsaugos gamtos paveldo objektų zona (smėlynuose)	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Naglių pažintinio tako dalis, Naglių kopa Buveinės: Baltosios ir pilkosios kopos	
Toliausias taškas:	Mokomojo tako dalis matomumo ribose ~0,21 km	
Dominantės, orientyrai:	-	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti reljefo (baltųjų ir pilkųjų kopų) pakitimus dėl vėjo erozijos, rekreacinės digresijos ir augalijos sukcesijos	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Erozija, defliacija, buveinių sukcesija, rekreacinė digresija.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°26'23.3664" Š, 21°04'49.2996" R, fiksavimas 90° rytų kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	
		

Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	<p>2007 metais (1 kartas): 2007-07-22; IMG_0072 2008 metais (2 kartai): 2008-05-16 ir 2008-11-06; DSC_5524 2009 metais (2 kartai): 2009-04-07 ir 2009-08-24 2010 metais (2 kartai): 2012-05-05 ir 2010-10-12 2011 metais (1 kartą): 2011-05-18; P1240291 2012 metais (2 kartai): 2012-06-13 ir 2012-10-04; DSCF9383 2013 metais (2 kartai): 2013-06-25 ir 2013-10-17; DSCF5219 ir PICT8172 2014 metais (2 kartai): 2014-06-04 ir 2014-09-16; IMG_5595 2015 metais (2 kartai): 2015-08-04 ir 2015-09-17; DSC00645 2016 metais (2 kartai): 2016-05-25 ir 2016-12-06; DSC01276 ir DSC01155 2017 metais (1 kartas): 2017-06-21; DSC04012 2018 metais (1 kartas): 2018-08-21; DSC07472 2019 metais (1 kartas): 2019-07-01 2020 metais (1 kartas): 2020-11-12 2021 metais (1 kartas): 2021-09-02; DSC00570 2022 metais (1 kartas): 2022-09-02; DSC00879 2023 metais (1 kartas): 2023-09-09; DSC01336 2024 metais (1 kartas): 2024-09-04; DSC01439</p>
PASTABOS:	<p>2022 m. Vyksta spartus kopų apaugimas žoliniais augalais, tose vietose, kur įrengtos smėlio gaudyklės. Smėlio gaudyklių pagalba akumuliuojamas smėlis nebeišpustomas, todėl pradeda formotis baltųjų kopų augalų bendrijos. 2023 m. II ketv. buvo pastatytos 4 smėlio gaudyklės (iš viso 60 metrų). 2024 m. buvo pastatytos 9 vnt. smėlio gaudyklių (75 m.)</p>

* Naglių gamtinio rezervato, mokomojo tako, matuotų taškų pripustymo ir nupustymo duomenys, 2019-04 - 2022-05 laikotarpiu. Tyrimus atliko doc. dr Artūras Bautrėnas ir dokt. Neringa Maciulevičiūtė Turlienė



2007 metai, vasara



2008 metai, pavasaris



2010 metai, gegužē



2011 metai, gegužē



2012 metai, spalio



2013 metai, birželis



2013 metai, rudenio



2014 metai, birželis



2014 metai, ruduo



2015 metai, ruduo



2016 metai, pavasaris



2016 metai, gruodis



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, vasara



2020 metai, ruduo



2021 metai, vasara




2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 5	Monitoringo taško pavadinimas: 2014 metų gaisravietė (Juodkrantės girininkija)	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2015-09-17	Fiksavimo laikas: III ketvirtis	
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinės apsaugos prioriteto teritorija, Alksnynės kraštovaizdžio draustinis Pagal KNNP tvarkymo planą – Ekosistemų apsaugos miškai	
Fiksuojami objektai:	Eumo kalnai	
Kraštovaizdžio kompleksai:	Buveinės: medžiais apaugusios pajūrio kopos	
Toliausias taškas:	Miško masyvas matomumo ribose ~ 1 km	
Dominantės, orientyrai:	kelias	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti 2014 m. vykusio gaisro teritorijoje vykstančius sumedėjusios augalijos pokyčius	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Biomosės augimas kalninės pušies medyne, augalijos sukcesija, miškotvarka	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°34'53.6124" Š, 21°06'59.4864" R, fiksavimas 340° šiaurės vakarų kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	
		
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2007 metais (1 kartas): 2007-07-22; IMG_0072 2008 metais (2 kartai): 2008-05-16 ir 2008-11-06; DSC_5524 2009 metais (2 kartai): 2009-04-07 ir 2009-08-24 2010 metais (2 kartai): 2012-05-05 ir 2010-10-12 2011 metais (1 kartą): 2011-05-18; P1240291 2012 metais (2 kartai): 2012-06-13 ir 2012-10-04; DSCF9383 2013 metais (2 kartai): 2013-06-25 ir 2013-10-17; DSCF5219 ir PICT8172 2014 metais (2 kartai): 2014-06-04 ir 2014-09-16; IMG_5595 2015 metais (2 kartai): 2015-08-04 ir 2015-09-17; DSC00645	

	<p>2016 metais (2 kartai): 2016-05-25 ir 2016-12-06; DSC01276 ir DSC01155 2017 metais (1 kartas): 2017-06-21; DSC04012 2018 metais (1 kartas): 2018-08-21; DSC07472 2019 metais (1 kartas): 2019-07-01 2020 metais (1 kartas): 2020-11-12 2021 metais (1 kartas): 2021-09-02; DSC00570 2022 metais (1 kartas): 2022-09-02; DSC00886 2023 metais (1 kartas): 2023-08-22; DSC01262 2024 metais (1 kartas): 2024-08-14; IMG 0394</p>
PASTABOS:	<p>2022 m. šiame taške aiškiai matomas ir pastebimas sumedėjęsios augalijos augimas, tačiau antrajame nuotraukos plane, matomi sumedėjusia augalija dar neapaugę Eumo kalnai. Tai svarbi teritorija Europos bendrijos svarbos paukščių rūšiai – dirvoniniam kalviukui (<i>Anthus campestris</i>). Atviros buveinės itin svarbios šios rūšies gausumui, čia vykdomas dirvoninio kalviuko valstybinis aplinkos apsaugos monitoringas.</p> <p>2023 metais vyko Smiltynė – Juodkrantė 13,5 km dviračių tako remontas, todėl šalia fiksavimo vietos, esančia kvartaline važinėjo sunkiasvorės transporto priemonės, kurios paliko pažaidas ir šalia esančiose kvartalinėse, kaip matoma nuotraukoje. Tačiau padarytos pažaidos nėra didelės, vasaros pabaigoje atvertame smėlyje jau augo žoliniai augalai.</p> <p>2024 m. pokyčių nestebėta</p>



Po 2014 metų gaisro nudegusios kalnapušės, gegužė



2015 metai, ruduo. Sutvarkyta gaisravietė



2014 metai, ruduo



2015 metai, ruduo



2016 metai, vasara



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara




2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, vasara

Monitoringo taško Nr. 6	Monitoringo taško pavadinimas: Nidos oro parkas (gamtinė aplinka)	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2022-09-02		Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – kitos paskirties prioriteto zona – komunalinė Pagal KNNP tvarkymo planą – komunikacinė/inžinerinė paskirtis	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Nidos aerodromas, pakilimo takas, statiniai Buveinės: pilkosios kopos, medžiais apaugusios pajūrio kopos	
Tolimiausias taškas:	Ventės ragas ~9,79 km	
Dominantės, orientyrai:	paukščių stebėjimo bokštelis, pakilimo/ nusileidimo takas	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti sumedėjusios augalijos, šienaujamų pievų, bendrusius buveinių sukcesijos, urbanistinius pokyčius.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Gamtotvarka, miškotvarka, kraštovarka	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°19'42.8" Š, 21°00'07.2" R nuo 2014 m. iki 2021 m. 55°19'37.4952" Š, 21°02'18.4128" R nuo 2022 m., fiksavimas 30° ir 70° šiaurės rytų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	
		

Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2022 metais (1 kartas): 2022-06-27; DSC00791 ir DSC00792 2023 metais (1 kartas): 2023-08-22; DSC01300 ir DSC01301 2024 metais (1 kartas): 2024-09-04; DSC01455 ir DSC01456
PASTABOS:	2022 metais šios vietos stebėjimo taškas atnaujintas, tačiau esminiai šios teritorijos stebėjimo tikslai nekinta. Atnaujinus ir pradėjus vykdyti veiklą, Nidos aerodrome atsirado naujos infrastruktūros: mobilus namelis, kemperis, vieno aukšto pastatas, elektros skydinės, priešgaisriniai skydai, biotualetas, konteineriai. Pirmajame nuotraukos plane (PR ir ŠR kryptimis) vykdytos miškotvarkos veiklos, atsodinta kalninė pušis (Pk) 0.6 ha plote. 2023 metais ŠR kryptimi matoma technika ir sunkiasvoris transportas, skirtas kelių atnaujinimui ir tiesimui. Buvo atnaujinta kelio atkarpa nuo Nidos aerodromo iki dviračių tako, taip pat atnaujinta aikštelė pačiame aerodrome. Šiais metais atsirado tvora, kuri žymi aerodromo teritoriją, į kurią griežtai draudžiama eiti pašaliniais asmenimis. PR kryptimi atsirado, didelių gabaritų tentinis anaras. 2024 metais įrengta metalinė tvora, atsirado daugiau kemperių. Kaip ir 2023 metais, taip ir šiais galima matyti stovinčius biotualetus, konteinerius bei didelių gabaritų tentinį anarą. Dėl šių objektų legalumo buvo kreiptasi į Valstybinę teritorijų planavimo ir statybos inspekciją, atsakymo dėl galimai nelegalių statinių, direkcija nėra gavusi.



2014 metai, ruduo



2014 metai, ruduo



2015 metai, pavasaris



2015 metai, pavasaris



2016 metai, pavasaris



2016 metai, pavasaris



2017 metai, vasara



2017 metai, vasara



2018 metai, ruduo



2018 metai, ruduo



2019 metai, ruduo



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, vasara



2022 metai, vasara



2023 metai, vasara



2023 metai, vasara




2024 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 7	Monitoringo taško pavadinimas: Nidos gyvenvietė (fotofiksacija nuo šiaurinio molo)	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2016-12-07		Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – Nidos urbanistinis draustinis ir rekreacinio prioriteto zona Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Nidos urbanistinio draustinio tikslas - išsaugoti Nidos erdvinę struktūrą su išlikusiomis architektūrinėmis ir memorialinėmis vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai: Hermano Blodės viešbutis (unikalus objekto kodas 1242). Saugoma pastatų tūrinė erdvinė kompozicija, sudaryta iš kelių, tarpusavyje sujungtų stačiakampių pastatų, sienų angos, nišos - ūkinio pastato frontonų autentiškos segmentinės durų, langų angos, fasadų apdaila ir puošyba, konstrukcijos. Nidos Evangelikų liuteronų bažnyčia (unikalus objekto kodas 16011). Saugoma stačiakampė vienanavė bažnyčia su siauresne ir žemesne už navą, tiesia siena užbaigta presbiterija, šiaurinėje pusėje esantis kvadratinis bokštas, prienavis, prie presbiterijos esanti zakristija. Nidos senųjų kapinių kompleksas (unikalus objekto kodas 10783). Saugomi žemės ir jos paviršiaus elementai, takai, keliai ar jų dalys, želdiniai. Nidos urbanistinis draustinis su architektūrinėmis ir memorialinėmis vertybėmis. Rytinė Kuršių marių kranto linija, molas, nendrių sąžalynai, Nidos gyvenvietės užstatymo išsklotinė, želdiniai ir želdynai, marių rekreacinis naudojimas. Buveinės: medžiais apaugusios pajūrio kopos.	
Toliausias taškas:	~1,12 km Nidos švyturys (PV kryptis), Skruzdynės g. 22, ~0,38 km (ŠV kryptis)	
Dominantės, orientyrai:	Komunikacijų bokštas, Nidos švyturys PV kryptimi, viešbutis Nidos Banga ŠV kryptimi	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti marių rytinio kranto urbanistinius, sumedėjusios augalijos ir nendrių sąžalynų pokyčius	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miestotvarka, krantotvarka, gamtotvarka, želdynai	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°18'32.256" Š, 21°00'42.5268" R, fiksavimas 270° vakarų ir 340° šiaurės vakarų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	

	
<p>Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:</p>	<p>2016 metai (1 kartas): 2016-12-07; DSC02880 2018 metai (1 kartas): 2018-07-24; DSC07034 2019 metai (1 kartas): 2019-08-26; DSC09314 2020 metai (1 kartas): 2020-08-20; DSC09828 ir DSC09825 2021 metai (1 kartas): 2021-08-16; DSC00474 ir DSC00469 2022 metai (1 kartas): 2022-09-15; DSC00912 ir DSC00907 2023 metai (1 kartas): 2023-10-31; 2024 metai (1 kartas): 2024-09-04; DSC01460 ir DSC01462</p>
<p>PASTABOS:</p>	<p>2023 m. urbanistinių pokyčių monitoringo taške nenustatyta. Purvynės gatvėje vykstantys statybų darbai įtakos kraštovaizdžiui neturi. Vietoje 2022 metais pašalinto medžio pasodintas kitas. Ilgą laiką vyravę rytų vėjai, bangos, pakilęs marių vanduo apsėmė stebėjimo tašką ir prinešė į pakrantę šiukšlių, sudžiūvusių augalų. Marių pakrantėje vystoma vandens dviračių nuomos veikla daro neigiamą įtaką kraštovaizdžiui: nepašalinta vandens dviračių švartavimo pontoninė prieplauka, kita įranga keičia marių pakrantės vaizdą, suardo susiformavusią marių ir kranto liniją. 2024 metais reikšmingi pokyčiai nebuvo fiksuoti. Sklype adresu Skruzdynės g. 2 vykdomi „Nidos banga“ remonto darbai.</p>



2016 metai, ruduo



2016 metai, ruduo



2018 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, vasara



2019 metai, vasara



2020 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, ruduo



2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo




2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 8	Monitoringo taško pavadinimas: Apsauginis kopagūbris ties Preilos gyvenvieta	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2009 m. 10 mėn.	Fiksavimo laikas: III ketvirtis	
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – rekreacinio prioriteto zonos Pagal KNNP tvarkymo planą – rekreaciniai miškai	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Apsauginis kopagūbris, sausoji paplūdimio dalis, drėgnoji paplūdimio dalis ir atabradas. Baltijos jūra ir Kuršių nerijos vakarinis krantas, kranto zona.	
Toliausias taškas:	Kopa Kaliningrado srityje, prie Pilkopa Morskoje ~17,7 km	
Dominantės, orientyrai:	Preilos gelbėjimo stotis, radiolokacinis bokštas pajūryje	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti apsauginio kopagūbrio, žolinės augalijos pokyčius, jūros ir plažo naudojimą.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Jūriniai procesai krante (bangavimas, vandens lygio kaita, erozija, eoliniai procesai) krantotvarka, augalijos sukcesija, rekreacija.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°22'49.008" Š, 21°01'56.4276" R, fiksavimas 224° pietvakarių kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	
		
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2009 metai (1 kartas): 2009-10 2015 metai (2 kartai): 2015-01 ir 2015-10-06, DSC00762 2016 metai (1 kartas): 2016-05-25; DSC01328 2017 metai (1 kartas): 2017-06-21; DSC03972 2018 metai (1 kartas): 2018-07-27; DSC07089 2019 metai (1 kartas): 2019-07-01; DSC08731 2020 metai (1 kartas): 2020-09-22; DSC00085 2021 metai (1 kartas): 2021-09-02; DSC00542 2022 metai (1 kartas): 2022-09-15; DSC00959 2023 metai (1 kartas): 2023-08-23; DSC01304	

	2024 metai (1 kartas): 2024-09-12; DSC01487
PASTABOS:	2022 m. Pokyčių šiais metais nebuvo fiksuojama. 2023 m. Pokyčių šiais metais nebuvo fiksuojama. 2024 m. Pokyčių šiais metais nebuvo fiksuojama.



2009 metai, spalį



2015 metų sausio mėnesį po "Felikso" audros



2015 metai, spalvis



2016 metai, pavasaris



2018 metai, vasara

2015 metai, lapkričio pabaiga



2017 metai, vasara



2019 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, rudenio

Monitoringo taško Nr. 9	Monitoringo taško pavadinimas: Naglių gamtinis rezervatas nuo Birštvyno (Žirgų) rago	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2015-08-04		Fiksavimo laikas: III ir IV
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinio apsaugos prioriteto teritorija – Karvaičių kraštovaizdžio draustinis Pagal KNNP tvarkymo planą – ekosistemų apsaugos miškai	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Didysis kopagūbris: Naglių kopa – 59,84 m. NN (2022 m. tyrimo duomenimis)*, Vingio kopa – aukštis 51 m. NN, Kuršių marios ir marių kranto linija: Naglių įlanka, Lydumo ragas (GPO); Lybio įlanka, Naglių (Agilos) ragas Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos	
Toliausias taškas:	Klaipėdos energijos kaminas (LEZ teritorijoje) ~28,56 km	
Dominantės, orientyrai:	Vingio kopa, Naglių (Agilos) ragas, Klaipėdos energijos kaminas (LEZ teritorijoje)	
Fiksavimo tikslas:	Didžiojo kopagūbrio pokyčiai rezervate: marių kranto linijos, sausumos reljefo, atskirų baltųjų ir pilkųjų kopų, sumedėjusių augalijos pokyčiai, vandens erozija, eoliniai procesai.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Marių vandens lygio svyravimai, bangavimas, leduotumas, krantų erozija, eoliniai procesai, sausumos ir sekliųjų marių buveinių sukcesija, sumedėjusių augalijos prieaugis, būklė, laivyba mariose.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°25'59.9016" Š, 21°05'52.89" R, fiksavimas 330° šiaurės vakarų kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	

	
<p>Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:</p>	<p>2015 metais (1 kartas): 2015-08-04; DSC00385 2016 metais (1 kartas): 2016-09-13; DSC02172 2017 metais (1 kartas): 2017-06-21; DSC03992 2018 metais (1 kartas): 2018-07-27; DSC07132 2019 metais (1 kartas): 2019-10-07; DSC09387 2020 metais (1 kartas): 2020-09-15; DSC00009 2021 metais (1 kartas): 2021-07-12; DSC00309 2022 metais (1 kartas): 2022-08-30; DSC00824 2023 metais (1 kartas): 2023-08-22; 2023-11-20; DSC01279; DA38A29 2024 metais (1 kartas): 2024-01-10; 2024-08-14; DSC01415; IMG 20240110</p>
<p>PASTABOS:</p>	<p>2022 m. didžiojo kopagūbrio pokyčiai neužfiksuoti. Patikslinus fotografavimo aprėptį, nuotraukoje atsiranda Kuršių marių kranto linija. 2023 metais buvo ši vieta fiksuojama du kartus III ketv. ir IV ketv. su sniego danga. Nuotraukose matosi kaip kito kranto linija rugsėjo - lapkričio mėnesiais, daugiau pokyčių nebuvo fiksuojama. 2024 metais ši vieta fiksuota sausio ir rugpjūčio mėnesiais. Galima matyti, kad rytinis šlaitas ~5 m. nuo fiksavimo vietos vyksta stiprus kranto ardymas ir kaita, daugiau pokyčių nefiksuota.</p>



2015 metai, vasara



2016 metai, ruduo



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, vasara



2023 metai, vasara




2023 metai, ruduo



2024 metai, žiema



2024 metai, vasara

Monitoringo taško Nr. 10	Monitoringo taško pavadinimas: Birštvyno (Žirgų) ragas	Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2015-07-15		
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinio apsaugos prioriteto teritorija – Karvaičių kraštovaizdžio draustinis Pagal KNNP tvarkymo planą – ekosistemų apsaugos miškai	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Medžiais apaugusios pajūrio kopos, palvė, paprastosios pušies (amžius ~42 metus) augimvietė, vyraujančių šluotsmilgės genties žolinė augalija.	
Toliausias taškas:	Atviros vietos tolimiausias taškas ~0,15 km	
Dominantės, orientyrai:	-	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti žolinės ir sumedėjusios augalijos pokyčius po 2015 m. vykdytų gamtotvarkinių kirtimų, atkuriant pamario palves	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miškotvarka, gamtotvarka.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	<p>55°25'34.06" Š, 21°06'31.77" R (2015 m.) 55°25'54.1884" Š, 21°05'52.17" R (nuo 2016 m.), fiksavimas 120° pietryčių kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.</p>  <p>1:1000</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Vizualinės erdvės riba 	
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2015 metais (1 kartas): 2015-07-15; DSC00310	

	<p>2016 metais (1 kartas): 2016-12-07; DSC02899 2017 metais (1 kartas): 2017-06-21; DSC03975 2018 metais (1 kartas): 2018-07-27; DSC07122 2019 metais (1 kartas): 2019-09-10; DSC09331 2020 metais (1 kartas): 2020-09-15; DSC00021 2021 metais (1 kartas): 2021-07-12; DSC00313 2022 metais (1 kartas): 2022-09-30; DSC00831 2023 metais (1 kartas): 2023-08-22; DSC01285 2024 metais (1 kartas): 2024-08-14; IMG_20240814</p>
PASTABOS:	<p>2022 m. stebimas spartus sumedėjusios augalijos atžėlimas. Siekiant palaikyti atviras erdves, Valstybinių miškų urėdijos Kretingos regioninio padalinio, Nidos girininkijos darbuotojai, 2022 metais atliko atžalų šalinimo darbus ~1,5 ha plote. 2023 metais stebimos beržų atžalos. 2024 metais stebimos sumedėjusios augalijos atžalos.</p>



2015 metais, vasara



2016 metais, ruduo



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara




2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, vasara

Monitoringo taško Nr. 11	Monitoringo taško pavadinimas: Sklandytojų kopa
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2006-05-15	Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinio apsaugos prioriteto teritorija – Grobšto gamtinis rezervatas Pagal KNNP tvarkymo planą – reguliuojamos apsaugos kraštovaizdžio tvarkymo zona
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Didysis kopagūbris: Sklandytojų kopa (~50m. NN) Kuršių marios ir marių kranto linija: Grobšto įlanka Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, medžiais apaugusi marių pakrantė
Toliausias taškas:	Sklandytojų kopos dalis Kaliningrado srityje ~1,53 km
Dominantės, orientyrai:	Grobšto ragas, Sklandytojų kopa, Didysis kopagūbris
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti didžiojo kopagūbrio aukščio, statumo, apaugusio paviršiaus, kauburiuotumo pokyčius, kranto linijos, atabrado ir marių vandens lygio, bangavimo, leduotumo reiškinius, eolinius ir erozijos procesus, baltųjų ir pilkųjų kopų buveinių pokyčius, augalijos sukcesiją, laivybą mariose.
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Erozija, defliacija, marių kranto procesai, buveinių sukcesija
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°17'11.9832" Š, 20°59'38.3712" R, fiksavimas 220° pietvakarių kryptimi. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.
	 <p>1:7000</p> <p>80°</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Horizontalus matymo kampas (vizualinės erdvės ribos nėra)

Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2006 metai (1 kartas): 2015-05-15; DSC_6577 2016 metai (1 kartas): 2016-12-07; DSC02840 2017 metai (1 kartas): 2017-06-09; DSC03860 2018 metai (1 kartas): 2018-09-03; DSC07572 2019 metai (1 kartas): 2019-08-26; DSC09293 2020 metai (1 kartas): 2020-09-22; DSC00064 2021 metai (1 kartas): 2021-10-14; DSC00637 2022 metai (1 kartas): 2022-09-31; DSC00848 2023 metai (1 kartas): 2023-10-13; DC03B 2024 metai (1 kartas): 2024-08-28; IMG_1073
PASTABOS:	Vyksta kopos periodinis užaugimas, žemėjimas ir slinktis marių link. Lyginant 2020, 2021 ir 2022 m. būklę, stebimi ryškūs pokyčiai (centrinėje fotografijų dalyje) Sklandytojų kopoje. Šie pokyčiai susiję su periodiniu žolinės augalijos lokaliu išplitimu atvirose baltosiose kopose. 2022 m. stebimas buvusių žolinės augalijos arealų naujas užpustymas nuo marių rytiniame kopos šlaite. 2023 metais pokyčių nebuvo fiksuota. 2024 metais pokyčių nebuvo fiksuota.



2006 metai, pavasaris



2016 metai, rudenį



2017 metai, vasara



2018 metai, vasara



2019 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, ruduo



2022 metai, ruduo

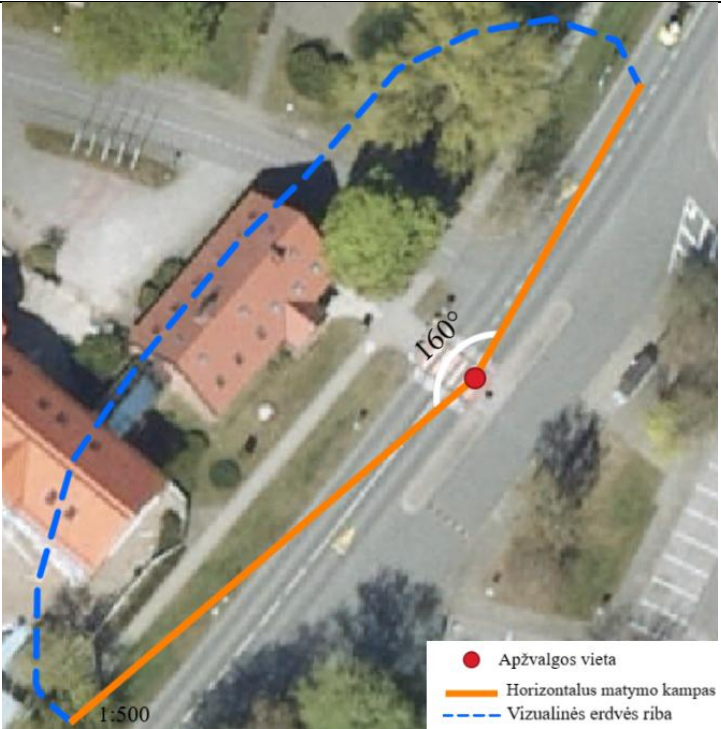


2023 metai, ruduo



2024 metai, vasara

Monitoringo taško Nr. 12	Monitoringo taško pavadinimas: Juodkrantė ties turizmo ir informacijos centru	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2012-06-13		Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – Juodkrantės urbanistinis draustinis. Steigimo tikslas – išsaugoti Juodkrantės planinę ir erdvių struktūrą su išlikusiomis architektūros, ypač buvusių vilų, ir memorialinėmis vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys.	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Juodkrantės gyvenvietė (unikalus objekto kodas 2067). Saugoma vyraujanti gatvinės gyvenvietės planinė struktūra su abipus L. Rėzos gatvės išdėstytais sodybų sklypais, atvira pamario erdve su vyraujančiais gamtiniais elementais – lapuočiais ir spygliuočiais medžiais, akmens skulptūromis, mažąja architektūra. Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai: Senosios Juodkrantės mokyklos pastatas (unikalus objekto kodas 29873). Saugomas kompaktinis, stačiakampis planas, sienų angos - langų ir durų angos su segmentinėmis sąramomis. Medinės kurortų architektūros pavyzdys Juodkrantės kurhauzas (unikalus objekto kodas 1259). Saugoma fasadų architektūrinio sprendimo visuma. Medinės kurortų architektūros pavyzdys Emilės ir Karlo May viešbučio pastatas (unikalus objekto kodas 16010). Saugomas fasadų architektūrinis sprendimas, stačiakampis planas, kapitalinių sienų tinklas, fasadų architektūros tūrinės detalės.	
Toliausias taškas:	L. Rėzos g.22 ~0,27 km (P kryptis), L. Rėzos g. 4 0,23 km (Š kryptis)	
Dominantės, orientyrai:	L. Rėzos lankytojų centras, Kuršių nerijos nacionalinio parko direkcijos naujai statomas lankytojų centras ir administracinės patalpos, „Hotel Sturmhoefel“ L. Rėzos g. 14, Vila Flora Kalno g.7a.	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti Juodkrantės gyvenvietės urbanistinio draustinio pokyčius (pastatus ir infrastruktūrą), naudojimą, lankytojų ir automobilių srautus, želdynų ir želdinių būklę, informacinės sistemos, kraštovaizdžio architektūros sprendimus.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miestotvarka, želdynai	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°32'31.938" Š, 21°07'17.9688" R, fiksavimas 240° pietvakarių ir 350° šiaurės vakarų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 2 vnt.	

	 <p>1:500</p> <p>● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Vizualinės erdvės riba</p>
<p>Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:</p>	<p>2012 metais (2 kartai): 2012-06-13 ir 2012-10-04 2013 metais (2 kartai): 2013-06-25 ir 2013-10-17 2014 metais (2 kartai): 2014-06-30 ir 2014-09-30 2019 metais (1 kartas): 2019-11-07 2020 metais (1 kartas): 2020-09-15 2021 metais (1 kartas): 2021-10-14 2022 metai (1 kartas): 2022-09-15 DSC01009 ir DSC01000 2023 metai (1 kartas): 2023-10-19 2024 metai (1 kartas): 2024-10-23; IMG 3851 ir IMG 3854</p>
<p>PASTABOS:</p>	<p>Pietų kryptimi 2023 metais dar vykdomi KNNP Lankytojų centro darbai, tačiau jau fiksuojami pokyčiai: pašalintas statybietės aptvėrimas. Kitų pokyčių taške nefiksuota. 2024 metais pokyčiai nebuvo fiksuoti.</p>



2014 m. Juodkrantė ties TIC, vasara



2014 m. Juodkrantė ties TIC, ruduo



2019 m. Juodkrantė ties TIC, ruduo



2020 m. Juodkrantė ties TIC, ruduo



2021 m. Juodkrantė ties TIC, ruduo



2022 metai, ruduo




2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 13	Monitoringo taško pavadinimas: Juodkrantės gyvenvietė nuo molo prie viešbučio „Ažuolynas“	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2015-09-17		Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – Juodkrantės urbanistinis draustinis. Draustinio steigimo tikslas – išsaugoti Juodkrantės planinę ir erdvių struktūrą su išlikusiomis architektūros, ypač buvusių vilų, ir memorialinėmis vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Juodkrantės gyvenvietė (unikalus objekto kodas 2067). Saugomas planinės struktūros tipas ir tinklas su vyraujančia gatvinės gyvenvietės planine struktūra su abipus L. Rėzos gatvės išdėstytais sodybų sklypais, netaisyklingo plano istorinių gatvių ribojamais kvartalais, atvira pamaro erdve su vyraujančiais gamtiniais elementais, akmenų skulptūromis, želdiniais, mažąja architektūra, reljefas, marių kranto linija, lapuočiai ir spygliuočiai medžiai ir jų grupės, tūrinės erdvinės struktūros sandara sudaryta iš nekilnojamojo kultūros paveldo ir vertingųjų savybių požymių turinčių objektų, urbanistinės struktūros statinių, reikšmingų savo vieta ir tūriu, formuojančių vyraujančius sodybinį ir vilų gyvenvietės užstatymą, gyvenvietės panorama nuo marių pusės, gyvenvietės dvigubas siluetas nuo marių pusės: viršutinė gamtinė kopų linija ir apatinė pastatų stogų ir gatvių bei atviros pamaro erdvės želdinių linija, su Juodkrantės evangelikų liuteronų bažnyčia, gatvės išklotinės, užstatymo bruožai. 2013 metais Klaipėdos apygardos teismo 2009 m. balandžio 10 d. sprendimu civilinėje byloje Nr. 2-377-253/2009 panaikinus žemės sklypo L. Rėzos g. 1A, Neringoje, detalų planą, išduotą statybos leidimą statyti jachtklubą, Jachtklubas, nugriautas žuvų restoranas Juodkrantėje, L. Rėzos g. 1A.	
Toliausias taškas:	Klaipėdos energijos kaminas (LEZ teritorija) ~17,5 km (ŠV kryptis), Ažuolynas ~213 m. (V kryptis), vaikų žaidimų aikštelė prie marių kranto ~364,53 m. (P kryptis)	
Dominantės, orientyrai:	„Hotel Sturmhoefel“ L. Rėzos g. 14 (ŠV kryptis), raudonas vandens plūduras, vaikų žaidimo aikštelė (P kryptis), viešbutis „Ažuolynas“ (V kryptis)	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti marių vandens lygį, bangavimą, leduotumą, marių krantą ir krantinę, užstatymo išklotinę, Juodkrantės architektūrą (pastatus ir infrastruktūrą), urbanistinius pokyčius, naudojimą, lankytojų ir automobilių srautus, želdynų ir želdinių būklę, informacinės sistemos, kraštovaizdžio architektūros sprendimus.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miestotvarka, želdynų tvarkymas ir kraštovaizdžio architektūra, krantotvarka, Kuršių marių naudojimas.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°31'57.9936" Š, 21°07'10.9776" R, fiksavimas 170° pietryčių, 270° vakarų ir 350° šiaurės vakarų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 3 vnt.	

	 <p>1:1200</p> <p>● Apžvalgos vieta - - - Horizontalus matymo kampas (vizualinės erdvės ribos nėra)</p>
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	<p>2015 metai (1 kartas): 2015-09-17 2019 metai (1 kartas): 2019-11-07 2020 metai (1 kartas): 2020-09-15 2021 metai (1 kartas): 2021-10-14, DSC00660 2022 metai (1 kartas): 2022-09-15, DSC00986, DSC00988 ir DSC00996 2023 metai (1 kartas): 2023-10-19 2024 metai (1 kartas): 2024-09-04; DSC01396, DSC01397, DSC01398</p>
PASTABOS:	<p>Dar 2022 m. pėsčiųjų take nuo L. Rėzos gatvės link Kuršių marių pastatyti laikini prekybos paviljonai vykdo laikiną sezoninę prekybą (maitinimo) paslauga. 2023 metais prekybos vieta išplėsta pietų kryptimi: pastatyta medinė terasa, stalai, kėdės. 2024 metais pokyčiai nebuvo fiksuoti.</p>



2015 metai, ruduo



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2021 metai, ruduo



2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 14	Monitoringo taško pavadinimas: Juodkrantės bažnyčia	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2012-06-13		Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą –Juodkrantės urbanistinis draustinis. Juodkrantės urbanistinio draustinio steigimo tikslas – išsaugoti Juodkrantės planinę ir erdvių struktūrą su išlikusiomis architektūros, ypač buvusių vilų, ir memorialinėmis vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys. Saugoma tradiciškiausia kuršiškos etnoarchitektūros ir istorinės rekreacinės (senųjų vilų) architektūros pobūdį išsaugojusioje Juodkrantės dalyje. Taikomas griežčiausias – išsaugojančiojo tvarkymo reglamentas, išskirtas paminklinę vertę turinčiose gyvenvietės dalyse, tvarkomuose konservavimo, restauravimo ir atkūrimo priemonėmis pagrįstu būdu, atitinkančiu Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatyme nustatytas restauravimo ir atkūrimo priemonės.	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Juodkrantės gyvenvietė (unikalus objekto kodas 2067). Saugomas planinės struktūros tipas ir tinklas su vyraujančia gatvinės gyvenvietės planine struktūra su abipus L. Rėzos gatvės išdėstytais sodybų sklypais, netaisyklingo plano istorinių gatvių ribojamais kvartalais, atvira pamario erdve su vyraujančiais gamtiniais elementais, akmens skulptūromis, želdiniais, mažąja architektūra, reljefas, marių kranto linija, lapuočiai ir spygliuočiai medžiai ir jų grupės, tūrinės erdvinės struktūros sandara sudaryta iš nekilnojamojo kultūros paveldo ir vertingųjų savybių požymių turinčių objektų, urbanistinės struktūros statinių, reikšmingų savo vieta ir tūriu, formuojančių vyraujančius sodybinį ir vilų gyvenvietės užstatymą, gyvenvietės panorama nuo marių pusės, gyvenvietės dvigubas siluetas nuo marių pusės: viršutinė gamtinė kopų linija ir apatinė pastatų stogų ir gatvių bei atviros pamario erdvės želdinių linija, su Juodkrantės evangelikų liuteronų bažnyčia, gatvės išsklotinės, užstatymo bruožai. Juodkrantės evangelikų liuteronų bažnyčia (unikalus objekto kodas 16009). Saugomas vienos navos tūris, vienabokštė, stačiakampio formos plano bazilikinė su žemesnio tūrio stačiakampio formos plano apside ir zakristija, aukštų išplanavimas, fasadų architektūrinis sprendimas - fasadų architektūrinio sprendimo, architektūrinės tūrinės detalės – bokštas, bokšto smailė su metalo kryžiumi, patalpų architektūrinės detalės - vargonų choro balkonas su mediniu atitvaru, vidaus dekoras, sienų dekoras, paveikslai.	
Toliausias taškas:	L. Rėzos g. 25 ~0,24 km (P kryptis), L. Rėzos g. 3 ~ 0,03 km (Š kryptis), L. Rėzos g. 54C ~0,11 km (ŠV kryptis)	
Dominantės, orientyrai:	Juodkrantės bažnyčia (Š kryptis), Vėtrungių galerijos kiemo dekoracijos L. Rėzos g. 7 (R kryptis), poilsio namai Ažuolynas (ŠV kryptis)	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti unikalių architektūros objektų ir kompleksų (senosios žvejų sodybos, Juodkrantės evangelikų liuteronų bažnyčios), infrastruktūros būklę ir pokyčius, įvairius urbanistinius pokyčius, naudojimą, lankytojų ir automobilių srautus, želdynų ir želdinių būklę, informacinės sistemos, kraštovaizdžio architektūros sprendimus.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Mietotvarka, paminklų tvarkybą, želdinių ir želdynų tvarkymas, rekreacija.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°31'53.22" Š, 21°07'1.9128" R, fiksavimas 30° šiaurės rytų, 90° rytų, 140° pietryčių, 320° šiaurės vakarų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 4 vnt.	

	 <p>1:700</p> <p>266°</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Vizualinės erdvės riba
<p>Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:</p>	<p>2015 metai (1 kartas): 2015-09-17 2019 metai (1 kartas): 2019-11-07 2020 metai (1 kartas): 2020-09-15 2021 metai (1 kartas): 2021-10-14, DSC00660 2022 metai (1 kartas): 2022-09-07, DSC00970, DSC00973, DSC00975, DSC00977 2023 metai (1 kartas): 2023-10-19 2024 metai (1 kartas): 2024-09-04; DSC01409, DSC01410, DSC01412, DSC01407</p>
<p>PASTABOS:</p>	<p>2023 m. urbanistinių pokyčių šiame taške nefiksuota. 2024 metais pokyčiai nebuvo fiksuoti.</p>



2014 m. Juodkrantės bažnyčia, vasara





2014 m. Juodkrantės bažnyčia, ruduo





2019 m. Juodkrantės bažnyčia, ruduo



2020 m. Juodkrantės bažnyčia, vasara



2021 m. Juodkrantės bažnyčia, ruduo



2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 15	Monitoringo taško pavadinimas: Pervalkos gyvenvietė (nuo molo)	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2015-09-22	Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis	
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – Pervalkos urbanistinis draustinis. Pervalkos urbanistinio draustinio tikslas – išsaugoti Pervalkos planinę ir erdvių struktūrą su išlikusiomis architektūros vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys. Pagrindinis tvarkymo uždavinys – išsaugoti bendrą architektūrinį šių gyvenamųjų vietovių dalių pobūdį ir jų kraštovaizdžio erdvinis ryšius.	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Pervalkos gyvenvietė (unikalus objekto kodas 2068). Saugomi planavimo sprendiniai - linijinė plano struktūra, Pervalkos g. trasa, krantinės linija, dvipusis gatvės užstatymo pobūdis XX a. pr. - XX a. 4 d-mečio 1 aukšto mediniais pamario etnoarchitektūrai būdingais namais, orientuotais galu į marios arba į Pervalkos gatvę, gyvenvietės panorama ir siluetas nuo marių pusės, žemės ir jos paviršiaus elementai - reljefas - pamario palvė, marių paplūdimys, želdynai ir želdiniai - apželdinimo juodalksniais, beržais, paprastosiomis ir kalninėmis pušimis pobūdis, marių pakrantės linija, Kuršių marios, molas, marių kranto linija, Pervalkos gyvenvietės užstatymo išsklotinė nuo marių, želdynai ir želdiniai Buveinės: medžiais apaugusios pajūrio kopos.	
Toliausias taškas:	Paukščių stebėjimo bokštelis (Š kryptis) ~0,57 km, Skirpsto kopa GPO (PV kryptis) ~1,93km	
Dominantės, orientyrai:	Pervalkos g. 1 (Š kryptis), Skirpsto kopa GPO 53 m. (PV kryptis)	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti urbanistinius gyvenvietės pokyčius	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Kraštovarka, miškotvarka, gamtotvarka	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°24'45.432" Š, 21°06'0.3456" R. fiksavimas 295° šiaurės vakarų ir 360° šiaurės kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 6 vnt.	

Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	<p>2020 metai (1 kartas): 2020-09-22; DSC00083 ir DSC00084 2021 metai (1 kartas): 2021-09-02; DSC00536 ir DSC00537 2022 metai (1 kartas): 2022-09-15; DSC00964, DSC00962 2023 metai (1 kartas): 2023-10-31 2024 metai (1 kartas): 2024-09-04; DSC01433, DSC01427</p>
PASTABOS:	<p>Pervalkos g. 12, Neringa, tęsiami darbai pagal projektą „Poilsio paskirties pastato ir pastato – valgyklos (maitinimo paskirtis) Pervalkos g. 12, Neringa, rekonstravimo į poilsio paskirties pastatus projektas“. Tai laikinas neigiamas poveikis gyvenvietės išklotinėje. Per 2023 metus Pervalkoje pašalinti medžiai: beržai, klevai, 2 liepos. Medžiai šalinti pietinėje gyvenvietės dalyje. 2024 metais atliktas Pervalkos pirmo paprastasis remontas. Sklype adresu Pervalkos g. 12 įvykdyti statybos darbai, kas įtakojo statybos įrenginių (kranų) pašalinimą.</p>



2015 metai, vasara



2015 metai, vasara



2016 metai, vasara



2016 metai, vasara



2017 metai, vasara



2017 metai, vasara



2019 metai, ruduo



2019 metai, ruduo



2020 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, ruduo



2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 16	Monitoringo taško pavadinimas: Preilos gyvenvietė (nuo molo)	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2020-09-22	Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis	
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – Preilos urbanistinis draustinis. Preilos urbanistinio draustinio tikslas – išsaugoti Preilos planinę ir erdvių struktūrą su išlikusiomis architektūros vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Preilos gyvenvietė (unikalus objekto kodas 2069). Saugomi gyvenvietės planavimo sprendiniai - linijinė plano struktūra, Preilos g. trasa, krantinės linija, vienpusis, grupinis sodybų užstatymo pobūdis XIX a. II p. - XX a. 4 d- mečio 1 aukšto mediniais, pamario etnoarchitektūrai būdingais pastatais, kurie orientuoti sodybose galu į marias ar galu ir šonu į Preilos gatvę, gyvenvietės panorama ir siluetas nuo marių pusės, žemės ir jos paviršiaus elementai - reljefas - pamario palvė, marių paplūdimys, želdynai ir želdiniai bei apželdinimo juodalksniais, beržais, paprastosiomis ir kalninėmis pušimis pobūdis. Mokyklos pastatas (unikalus objekto kodas 15924), Preilos g. 27. Saugomas statinio aukštis ir (ar) aukštingumas - 1 aukšto su mansarda pastatas, statinio tūrinė erdvinė kompozicija, tūris, stogo forma, stogo dangos konstrukcija, dangos medžiaga ar jos tipas, kiti stogo elementai - stačiakampio plano, dengtas dvišlaičiu stogu, kurio dalis šiek tiek kilstelėta ties laiptine, stogo forma - dvišlaitis stogas, stogo dangos medžiaga ar jos tipas- olandiškų (S tipo) molio čerpių tipas, statinio fasadų architektūrinis sprendimas, fasadų kompozicija, fasadų architektūros tūrinės detalės, fasadų apdaila ir puošyba, tipinis XX a. pradžios netinkuotų raudonų plytų mūras, statinio konstrukcijos, funkcinė įranga, technologinė įranga, inžinerinė įranga, stalių ir kitų medžiagų gaminiai, dekoras. Kuršių marios ir kranto linija, molas, krantinė: Mažasis Preilos ragas, Ožkų ragas Preilos kopa 53 m. NN	
Tolimiausias taškas:	Mažasis Preilos ragas (P kryptis) ~1,24 km, Preilos g. 31T (V kryptis) ~0,11 km, Ožkų ragas (Š kryptis) 1, 49 km	
Dominantės, orientyrai:	Preilos kopa (P kryptis), Preilos viešoji biblioteka (V kryptis), Ožkų ragas.	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti urbanistinius Preilos gyvenvietės pokyčius, želdynų ir želdinių būklę, rekreacinį pakrantės ir marių akvatorijos panaudojimą.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miestotvarka, krantotvarka, miškotvarka, gamtotvarka, Kuršių marių akvatorijos naudojimas, laivyba	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°22'21.9144“ Š, 21°04'6.0168“ R, fiksavimas 224° pietvakarių, 293° šiaurės vakarų, 0° šiaurės kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 3 vnt.	

	 <p>1:1500</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Vizualinės erdvės riba
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	<p>2020 metai (1 kartas): 2020-09-22; DSC00083 ir DSC00084 2021 metai (1 kartas): 2021-09-02; DSC00536 ir DSC00537 2022 metai (1 kartas): 2022-09-15; DSC00947, DSC00950, DSC00938 2023 metai (1 kartas): 2023-10-31 2024 metai (1 kartas): 2024-09-04; DSC01446, DSC01447, DSC01448</p>
PASTABOS:	<p>2022 m. VTPSI sprendimu ir antstolių pagalba prie pastato Preilos g. 39, pašalintas statinys, savo medžiagomis nederantis Preilos urbanistiniame draustinyje. 2023 metais, nesuderinus projektinės dokumentacijos statinys vėl buvo pastatytas, tačiau VTPSI nurodymu išmontuotas: statybos medžiagos sandėliuojamos vietoje pašalinto statinio. Atlikti statybos darbai Preilos g. 73B, kur pastatytas 6 butų gyvenamasis namas. 2024 metais sklype adresu Preilos g. 39 buvo pilnai pašalintos sandėliuojamos statybinės medžiagos. Sklype Preilos g. 101 krantas buvo ardomas marių, tačiau reikšmingos įtakos neturėjo.</p>



2020 metai, vasara



2020 metai, vasara



2021 metai, vasara



2021 metai, vasara



2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 17	Monitoringo taško pavadinimas: Nidos gyvenvietė (nuo molo)	Fiksavimo laikas: III - IV ketvirtis
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2022-09-07		
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą –Nidos urbanistinis draustinis, rekreacinio prioriteto zona, Parnidžio kraštovaizdžio draustinis. Nidos urbanistinio draustinio tikslas – išsaugoti Nidos erdvinę struktūrą su išlikusiomis architektūrinėmis ir memorialinėmis vertybėmis, išlaikant būdingų erdvių ir architektūros pobūdį. Parnidžio kraštovaizdžio draustinio tikslas – išsaugoti unikalių, mišku apsodintų, iš dalies pustomų didžiųjų kopų ir pamario palvės su marių mergelio (gitijos) išeigomis gamtinį kompleksą. Pagal KNNP tvarkymo planą – Kultūros paveldo požiūriu vertingos gyvenvietės ar jų dalys	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Kuršių marios ir kranto linija, molas, krantinė. Nidos uostas. Nidos urbanistinis draustinis, etnografiniai žvejų namai, Nidos užstatymo išklotinė nuo marių. Miškai, želdynai ir želdiniai Marių akvatorija. Nidos gyvenvietė (unikalus objekto kodas 17098). Saugomi gyvenvietės planavimo sprendiniai - linijinė plano struktūra, gatvių tinklas, kurį sudaro: Lotmiškio ir Naglių gatvės, XX a. pr. vieno aukšto, dvipusio sodybinio medinio užstatymo pobūdis, pamario etninei architektūrai būdingais pastatais, orientuotais galu į marias Lotmiškio ir Naglių gatvėse, dvigubas gyvenvietės siluetas iš marių pusės: kopų viršutinė linija ir užstatymo prie marių pastatų stogų linija; krantinės linija, gyvenvietės panorama nuo marių pusės, žemės ir jos paviršiaus elementai - reljefas - didžiųjų kopų gūbrys, pamario palvė ir marių paplūdimys, apželdinimo ažuolais, beržais, juodalksniais, kalninėmis ir paprastomis pušimis pobūdis. Pastatas (unikalus objekto kodas 37098), Naglių g. 16. Tai modernistinės architektūros - medžio, atviro betono ir didelių stiklo plokštumų derinys, kurį sudaro pagrindinis pastatas ir šalia esantis stebėjimo bokštelis. Saugoma fasadų kompozicija - pagrindinio tūrio ir bokštelio suformuotas siluetas, matomas nuo Kuršių marių ir Nidos pusės, fasadų apdaila ir puošyba - autentiškų pastato pirminių medžiagų tipas, konstrukcijos - betoninės sijinės perdangos, betoninės stogo perdangos.	
Toliausias taškas:	Telekomunikacijų bokštas Nidoje ~0,66 km (V kryptis), Sporto mokykla ~0,2 km (PV kryptis), Bulvikio ragas ~ 3,9 km (Š kryptis)	
Dominantės, orientyrai:	Neringos sporto mokykla, „Nidos seklyčia“ restoranas, „Ešerinė“ restoranas, „Nidos prieplauka“ restoranas	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti Nidos urbanistinio komplekso būklę ir pokyčius, marių vandens lygio, banguotumo, leduotumo reiškinius, molų ir krantinių būklę.	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miestotvarka, krantotvarka, miškotvarka, gamtotvarka, Kuršių marių akvatorijos naudojimas, laivyba	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°18'0.8496" Š, 21°00'20.6136" R, fiksavimas 220° pietvakarių, 270° vakarų, 346° šiaurės vakarų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 3 vnt.	

Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	<p>2022 metai (1 kartas): 2022-09-07 DSC00913, DSC00926, DSC00931 2023 metai (1 kartas): 2023-10-31 2024 metai (1 kartas): 2024-09-04; DSC01469, DSC01470, DSC01471</p>
PASTABOS:	<p>2023 metais regimų pokyčių taške nefiksuota. Ilgą laiką vyravę rytų vėjai, bangos, pakilęs marių vanduo apsėmė stebėjimo tašką. 2024 metai pokyčiai nebuvo fiksuoti.</p>




2022 metai, ruduo



2023 metai, ruduo



2024 metai, ruduo

Monitoringo taško Nr. 18	Monitoringo taško pavadinimas: Kopgalis	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2022-09-07		Fiksavimo laikas: III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – Rekreacinio prioriteto zona Pagal KNNP tvarkymo planą – komunalinio ūkio, komunikacinė - inžinerinė, gynybinė (karinė) ir urbanizuota rekreacinė paskirtis	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Klaipėdos jūrų uostas, Lietuvos Jūrų muziejus Kuršių marių pakrantė, pamario pievos su halofitinių augalų bendrijomis	
Toliausias taškas:	Naftos saugojimo rezervuarai Klaipėdos uoste ~0,98 km (V kryptis), Klaipėdos energijos bokštas (aukštis 120m. NN) ~5,19 km (PR kryptis)	
Dominantės, orientyrai:	Pasienio radiolokaciniai bokštai,	
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti perkeltų saugomų augalų eksperimentinę buveinę, urbanistinius pokyčius, sumedėjusios augalijos kaitą	
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Miestotvarka, gamtotvarka, rekreacija, Klaipėdos jūrų uosto veikla.	
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	55°43'11.9964" Š, 21°05'56.3964" R, fiksavimas 130° pietryčių, 290° šiaurės vakarų kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 3 vnt.	
	 <p>1:800</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Horizontalus matymo kampas (vizualinės erdvės ribos nėra) 	

	 <p>1:800</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Horizontalus matymo kampas (vizualinės erdvės ribos nėra)
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	2022 metai (1 kartas): 2022-09-07 DSC01012, DSC01015, DSC01018 2024 metai (1 kartas): 2024-10-25; IMG 4767, IMG 4773
PASTABOS:	<p>Šiaurės vakarų kryptimi fiksuoti baigiami įgyvendinti statybos darbai, įrengiant Lietuvos Jūrų muziejaus nuotekų valyklą: pašalintos statybinės medžiagos, statybinis kranas. Pietvakarių kryptimi fiksuojami užbaigti darbai, įrengiant Delfinų terapijos centrą: pašalintas statybinis vagonėlis, sutvarkyta teritorija. Atlikti darbai pagerino kraštovaizdžio apžvelgiamumą.</p> <p>2024 metais pokyčiai nebuvo fiksuoti. Jūrų muziejaus nuotekų valyklos nuotekų tinklų tiesimas neigiamos įtakos neturėjo.</p>



2022 metai, ruduo




2023 metai, ruduo



2024 metai, rudenis

Monitoringo taško Nr. 19	Monitoringo taško pavadinimas: Parnidžio kopa (nuo molo)	
Pirmo fiksavimo parinkimo data: 2006 m.		Fiksavimo laikas: II - III ketvirtis
Saugomos teritorijos tipas	Pagal KNNP ir jo zonų ribų planą – konservacinės apsaugos prioriteto teritorija, Parnidžio kraštovaizdžio draustinis Pagal KNNP tvarkymo planą – išsaugančio (konservacinio) ūkininkavimo kraštovaizdžio tvarkymo zona	
Fiksuojami objektai: Kraštovaizdžio kompleksai:	Didysis kopagūbris: Parnidžio kopa – 55,61 m. NN Kuršių marios ir marių kranto linija: Parnidžio ragas ir Parnidžio kopos rytinė pusė Buveinės: Baltosios kopos, pilkosios kopos, medžiais apaugusi marių pakrantė.	
Toliausias taškas:	Parnidžio ragas ~0,95 km (P kryptis)	

Dominantės, orientyrai:	Saulės laikrodis, Parnidžio ragas
Fiksavimo tikslas:	Fiksuoti didžiojo kopagūbrio paviršiaus reljefo pokyčius, apaugimą, žolinės ir sumedėjusios augalijos pakitimus, baltųjų ir pilkųjų kopų pokyčius, vandens marių lygio, kranto linijos kaitą, palvės tvarkymo darbų eigą ir rezultatus.
Kraštovaizdį keičiantys ir formuojantys veiksniai	Gamtotvarka, miškotvarka, krantiniai ir eoliniai procesai, erozija, buveinių sukcesija, šienavimas, lankymas, laivyba mariose.
Regyklos koordinatės/ techniniai parametrai:	<p>55°17'54.5172" Š, 21°00'2.5452" R, fiksavimas 182° ir 250° pietvakarių kryptimis. Nuotraukų skaičius (2024 m.) 2 vnt.</p>  <p>1:7000</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Apžvalgos vieta — Horizontalus matymo kampas - - - Vizualinės erdvės riba
Kiek kartų ir kada fiksuotas taškas:	<p>2022 metai (1 kartas): 2022-11-10; DSC01025 2023 metai (1 kartas): 2023-08-23; DSC01315 2024 metai (1 kartas): 2024-08-28; IMG 0995</p>

PASTABOS:

Parnidžio kopos kaita buvo fiksuojama 2006 m. , 2015 – 2017 m. Nuo 2022 m. buvo nuspręsta vėl tęsti kopos kaitos fiksavimą. 2006 m. didžiojoje rytinio Parnidžio kopos šlaito dalyje vyrauja atviros baltosios kopos. Po 8 metų, 2015 m. stebimas žymus kopų apaugimas. Nuo 2017 iki 2022 metų baltųjų kopų užaugimo procesai vyksta toliau, stebima Parnidžio kopos buveinių sukcesija. 2022 metais Parnidžio kopos papėdėje nebeaptinkamas marių mergelis (GPO). Buvusi ~ 2 m. aukščio marių mergelio atodanga, ardoma bangų ir ledo visiškai sunyko. 2023 metais pokyčiai nebuvo fiksuoti. 2024 metais pokyčiai nebuvo fiksuoti.



2006 metai, pavasaris



2015 metai, vasara



2016 metai, ruduo



2017 metai, vasara



2022 metai, ruduo



2023 metai, vasara



2024 metai, vasara