


Ekosistēmu pakalpojumu nodrošinājuma potenciāla novērtējuma matrica Saulkrastu pilotteritorijai (pirms dabas dizaina parka "Baltā kāpa – Saulkrasti" izveides).

				Indikatora numurs*	Smilšaina pludmale	Kāpas		Meži				Upes		Ruderāli zālāj	Apbūve				
Kategorija	Nodaļa	Grupa	Klase			Indikators	2110 Embriņnālās kāpas	2120 Priekškāpas	2180 Mežainās piejūras kāpas		2180 Mežainās piejūras kāpas/ 9010* Veci vai dabiski boreāli meži		Maza, strauja - Inčupe		Vidēja, strauja - Pēterupe	Mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorija	Daudzstāvu dzīvojamās apbūves teritorija	Publiskās apbūves teritorija	Transporta infrastruktūras teritorija
									vidēja vecuma un briestaudze	pieaugušas un pāraugušas audzes	vidēja vecuma un briestaudze	pieaugušas un pāraugušas audzes							
Apgādes pakalpojumi	Produkti vai Pārtikas resursi	Biomasa	Savvaļas augi, sēnes, aļģes un to produkti	Meža ogu raža	A1	0	0	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0	
			Savvaļas zivis (upes)	Nēģu murdu skaits	A2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Materiāli	Biomasa	Šķiedras un citi materiāli no augiem, aļģēm un dzīvniekiem tiešai izmantošanai vai pārstrādei	Potenciāli iegūstamais koksnes krājas apjoms	A3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Šķiedras un citi materiāli no augiem, aļģēm un dzīvniekiem tiešai izmantošanai vai pārstrādei	Ārstniecības augi	A4	0	0	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0
	Enerģija	Biomasa enerģijas resursi	Augu valsts izcelsmes resursi	Potenciāli iegūstamais koksnes krājas apjoms enerģētikas vajadzībām	A5	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
Regulējošie un atbalsta pakalpojumi	Mediācija attīrīšanā no atkritumiem, toksiskām vielām, citiem traucēkļiem VAI Atkritumu, toksīnu un citu kaitīgu materiālu mediacija jeb starpniecība	Procesi ekosistēmās	Piesaites un uzkrāšanas procesi ekosistēmās	Augsnes spēja barības vielu piesaistē un uzkrāšanā	B1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	1	0	0	0	
			Piesārņojuma atšķaidīšana saldūdens ekosistēmā	Piesārņojuma atšķaidīšanas spēja upē	B2	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0
			Trokšņu mazināšana	Audzies biežība	B3	0	0	0	4	3	4	3	0	0	0	0	0	0	0
	Cieto daļiņu plūsma	Erozijas kontrole	Sanešu apjoms mūsdienu eolās akumulācijas reljefā	B4	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Bufenfunkcija un masu plūsmas vājināšana	Sanešu apjoms smilšainās pludmalēs	B5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Plūsmu mediācija jeb starpniecība	Šķidrums plūsma	Ūdens aprites cikla un ūdens plūsmas uzturēšana	Meža ūdens saglabāšanas potenciāls	B6	0	0	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	
			Aizsardzība pret plūdiem	Sanešu apjoms mūsdienu eolās akumulācijas reljefā	B4	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Fizikālo, ķīmisko un bioloģisko apstākļu uzturēšana	Dzīves cikla uzturēšana, biotopu un genofonda aizsardzība	Apputekšanās un sēkļu izplatīšanās nodrošināšana	Kukaiņu-apputekšņtāju daudzveidība un sastopamība	B8	1	0	1	2	3	2	3	3	3	0	3	1	3	0
			Augsnes veidošana un kvalitātes uzturēšana	Noārdīšanas un fiksācijas procesi augsnē	Kukaiņu-nekrofāgu un koprofāgu individu blīvums	B9	2	2	2	3	3	3	3	1	1	0	2	0	1
		Atmosfēras sastāvs un klimata regulācija	Mikro un reģionālā klimata regulācija	Gaisa kvalitāte	B11	0	0	0	4	3	4	3	0	0	0	0	0	0	0
				Globalā klimata regulēšana, samazinot siltumnicefektu gāzu koncentrāciju	Oglekļa piesaistes potenciāla indekss	B12	0	0	0	3	1	3	1	0	0	0	0	0	0
		Kultūras pakalpojumi	Fiziskā un intelektuālā mijiedarbība ar biotopiem, ekosistēmām un ainavām (vides ietekme)	Fiziskā un empiriskā mijiedarbība	Augu, dzīvnieku un ainavas izmantošana eksperimentālām vai izjūtu sniedzošām aktivitātēm	Putnu vērošanas iespējas	C1	3	3	3	2	3	3	3	3	3	1	1	1
Fiziska ainavu baudīšana dažādos vides apstākļos	Aktīvās un pasīvās atpūtas (rekreācijas) iespējas				C2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	3	2
Intelektuālā un reprezentatīvā mijiedarbība	Estētiskums		Izglītojoša darbība, izmantojot ekosistēmu	Vides izglītošanās iespējas	C3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	0	0	0	
			Kultūras mantojums saistīts ar ekosistēmu	Kultūras mantojuma mijiedarbības iespējas	C4	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	2	0
			Estētiskums	Kultūrainavas vizuālā identitāte	C5	2	3	2	3	3	3	3	2	2	1	2	0	1	0

Apzīmējumi: 0 - pakalpojums netiek nodrošināts; 1 - ļoti zema vērtība; 2 - zema vērtība; 3 - vidēja vērtība; 4 - augsta vērtība; 5 - ļoti augsta vērtība

Paskaidrojumi:

Indikatora numurs* - pēc šī numura var atrast konkrētā indikatora individuālā vērtējuma datu lapu, kurā detāli aprakstīta katra indikatora kvantifikācijas skala vērtējumam no 0 līdz 5; materiāli ir pieejami projekta LIFE "Ekosistēmu pakalpojumi" interneta vietnē sadaļā "Ekosistēmu pakalpojumu kartēšana" 4.pielikums Indikatori https://ekosistemas.daba.gov.lv/public/lat/rezultati_un_publicikcijas/1/ekosistemu_pakalpojumu_kartesana/