

Priloga 6: Organi, pristojni za monitoring posameznega merila kakovosti okoljskega stanja morskih voda, in organi, pristojni za posamezno vrsto monitoringa okoljskega stanja morskih voda

<i>Vrsta monitoringa</i>	<i>Pristojni organ za vrsto monitoringa</i>	<i>Element meril</i>	<i>Pristojni organ za monitoring za posamezen pripadajoč element meril</i>
Monitoring biotske raznovrstnosti – skupine vrst ptic, sesalcev, rib in plazilcev, rib in glavonožcev – skupina vrst	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave	Ptice, ki se prehranjujejo v bentoškem območju Ptice, ki se prehranjujejo v pelagičnem območju Morski sesalci	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave Zavod Republike Slovenije za varstvo narave Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
		Plazilci	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
		Pridnene ribe kontinentalne ravnice	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
		Obalne ribe	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
		Obalni glavonožci	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
Monitoring biotske raznovrstnosti – skupine vrst ptic, sesalcev, plazilcev, rib in glavonožcev – bentoški habitatni tipi	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave	Habitat vodnega stolpca Bentoški habitatni tipi (habitat morskega dna)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave Zavod Republike Slovenije za varstvo narave Obalno skalnato dno (MA1) Obalni sediment (MA3, MA4, MA5) Infralitoralno skalnato dno (MB1)
			Infralitoralni peski (MB5)
			Zavod Republike Slovenije za

	Infralitoralni mulj (MB6)	varstvo narave
	Cirkalitoralni biogeni grebeni (MC2)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Cirkalitoralni grobi sedimenti (MC3)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Cirkalitoralni peski (MC5)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Cirkalitoralni mulj (MC6)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
Monitoring biotske raznovrstnosti – ekosistemi (struktura, funkcija in procesi), vključno s prehranjevalnimi čehi	Kemijske značilnosti	Prostorska in časovna variabilnost slanosti
		Agencija Republike Slovenije za okolje
		Prostorska in časovna variabilnost hranil – dušika in fosforja
		Prostorska in časovna variabilnost organskega ogljika
		Prostorska in časovna variabilnost raztopljenih plinov (pCO_2 , O_2)
		Prostorska in časovna variabilnost pH
Fizikalne značilnosti		Agencija Republike Slovenije za okolje
		Agencija Republike Slovenije za okolje

	Prostorska in časovna variabilnost pojavljanja ledu	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prostorska in časovna variabilnost tokovanja	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prostorska in časovna variabilnost naraščanja gladine morja	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prostorska in časovna variabilnost mešanja morske vode in zadrževalnega časa	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prostorska in časovna variabilnost dotoka sladke vode	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prostorska in časovna variabilnost prosojnosti (motnost/bistros)	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prostorska in časovna variabilnost podvodnega hrupa	Agencija Republike Slovenije za okolje
Biološke značilnosti in funkcije ekosistemov	Struktura pelagične in bentoške združbe	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Povezave med habitati in vrstami morskih ptic, sesalcev, plazilcev, rib in glavonožcev	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Produktivnost	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
Monitoring tujerodnih vrst organizmov	Na novo vnesene tujerodne vrste	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Naseljene tujerodne vrste, zlasti invazične	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave

	Vrste in habitatni tipi, ki jih ogrožajo tujerodne vrste	Skupine izbranih vrst, na katere imajo tujerodne vrste škodljiv vpliv	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
	Habitatni tipi, kjer so nastale škodljive spremembe	Habitatni tipi, kjer so nastale škodljive spremembe	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
Monitoring populacij rib in lupinarjev, ki se izkoriščajo v gospodarske namene	Ribe in lupinariji, ki se izkoriščajo v gospodarske namene	Ribolovna umrljivost vrst, ki se izkoriščajo v gospodarske namene ⁽¹⁾ Biomasa držitvenega staleža populacij vrst, ki se izkoriščajo v gospodarske namene ⁽¹⁾	Zavod za ribištvo Slovenije
		Razporeditev glede na velikost in starost ⁽²⁾ osebkov populacij vrst, ki se izkoriščajo v gospodarske namene ⁽¹⁾	Zavod za ribištvo Slovenije

Monitoring pojava evtrofikacije, ki jo povzroči človek	Agencija Republike Slovenije za okolje	Hranilne snovi v vodnem stolpcu	Raztopljeni anorganski dušik	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Celokupni dušik		Celokupni dušik	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Raztopljeni anorganski fosfor		Raztopljeni anorganski fosfor	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Celokupni fosfor		Celokupni fosfor	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Klorofil a		Klorofil a	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Cvetenje škodljivih alg v vodnem stolpcu	Vrste škodljivih alg	Vrste škodljivih alg	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Prosorjnost v vodnem stolpcu	Prosorjnost	Prosorjnost	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Raztopljeni kisik v pridnenem sloju vodnega stolpca	Raztopljeni kisik	Raztopljeni kisik	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Oportunistične makroalge bentotičnih habitatnih tipov	Vrste oportunističnih makroalg	Vrste oportunističnih makroalg	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Združbe makrofitov	Združbe makrofitov	Združbe makrofitov	Agencija Republike Slovenije za okolje
	Združbe makrofavnne bentoskih habitatnih tipov	Združba makrofavne	Združba makrofavne	Agencija Republike Slovenije za okolje
Monitoring trajnih sprememb hidrografskeih razmer	Agencija Republike Slovenije za okolje	Hidrografske spremembe morskega dna in vodnega stolpca (vključno z območji v bibavčinem pasu)	Prostorska in časovna variabilnost temperature	Agencija Republike Slovenije za okolje
			Prostorska in časovna variabilnost valovanja	Agencija Republike Slovenije za okolje
			Prostorska in časovna variabilnost tokovanja	Agencija Republike Slovenije za okolje
			Prostorska in časovna variabilnost naraščanja gladine morja	Agencija Republike Slovenije za okolje

		Prostorska in časovna variabilnost mešanja morske vode in zadrževalnega časa	Agencija Republike Slovenije za okolje
Bentoški habitati tipi		Obalno skalnato dno (MA1) Obalni sediment (MA3, MA4, MA5) Infralitoralno skalnato dno (MB1) Infralitoralni peski (MB5) Infralitoralni mulj (MB6) Cirkalitoralni biogeni grebeni (MC2) Cirkalitoralni grobi sedimenti (MC3) Cirkalitoralni peski (MC5) Cirkalitoralni mulj (MC6)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
<i>Monitoring koncentracij onesnaževal</i>	Agencija Republike Slovenije za okolje	Onesnaževala Vrste, ki so izpostavljene tveganjem zaradi onesnaževal	Agencija Republike Slovenije za okolje Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
		Habitatni tipi, ki so izpostavljeni tveganjem zaradi onesnaževal	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave

		Vrste, ki so izpostavljene tveganjem zaradi onesnaževal, ki so posledica akutnega onesnaženja	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
		Habitatni tipi, ki so izpostavljeni tveganjem zaradi onesnaževal, ki so posledica akutnega onesnaženja	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
Monitoring morskih odpadkov	Agencija Republike Slovenije za okolje	Odpadki	Agencija Republike Slovenije za okolje
		Umetni polimerni materiali Guma Tkana/tekstil Papir/karton Obdelan/predelan les Kovina Steklo/keramika Kemikalije Živilski odpadki Neopredeljeni odpadki	Agencija Republike Slovenije za okolje
		Količine odpadkov, ki jih zaužijejo morske živali Poškodbe morskih živali zaradi odpadkov (npr. zapletanje, umrljivost, zdravstveni učinki)	Agencija Republike Slovenije za okolje
		Mikroodpadki (≤ 5 mm)	Agencija Republike Slovenije za okolje
		Drugo	Agencija Republike Slovenije za okolje
		Količine mikroodpadkov, ki jih zaužijejo morske živali	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave

			Poškodbe morskih živali zaradi odpadkov (npr. zapletanje, umrljivost, zdravstveni učinki)	Zavod Republike Slovenije za varstvo narave
Monitoring podvodnega hrupa	Agencija Republike Slovenije za okolje	Antropogeni impulsni hrup v vodi	Antropogeni impulsni hrup v vodi v frekvenčnem pasu od 10 Hz do 10 kHz	Agencija Republike Slovenije za okolje
		Antropogeni neprekiniteni nizkofrekvenčni hrup v vodi	Antropogeni neprekiniteni hrup v vodi s sredisčnima frekvencama 63 Hz oziroma 125 Hz	Agencija Republike Slovenije za okolje

Legenda:

- (1) Vrste in populacije vrst, ki se izkoriščajo v gospodarske namene, kot so opredeljene v okviru Generalne komisije za ribištvo v Sredozemlju.
 (2) Starost vrste osebkov se določa le, če letni iztovor vrst presega prag, določen v Izvedbenem Sklepu Komisije (EU) 2021/1168 z dne 27. aprila 2021 o določitvi seznama obveznih raziskav na morju in pragov v okviru večletnega programa Unije za zbiranje in upravljanje podatkov v sektorjih ribištva in akvakulture od leta 2022 (UL L št. 253 z dne 16. 7. 2021, str. 92).