

## PRILOGA 3

### Okvirni seznam značilnosti, obremenitev in vplivov

#### Preglednica 1

<b>Značilnosti</b>	
Fizikalne in kemijske lastnosti:	
	– topografija in batimetrija morskega dna
	– letni in sezonski temperaturni režim ter ledena prevleka, hitrost tokov, navpični tok morske vode (upwelling), izpostavljenost valovom, značilnosti mešanja, prosojnost, zadrževalni čas
	– prostorska in časovna porazdelitev slanosti
	– prostorska in časovna porazdelitev hranil: a) raztopljeni anorganski dušik DIN b) celokupni dušik TN c) raztopljeni anorganski fosfor DIP d) celokupni fosfor TP e) celokupni organski ogljik TOC in kisik
Habitatni tipi:	
	– prevladujoči habitatni tip(i) morskega dna in vodnega stolpca z opisom fizikalnih in kemijskih lastnosti, kakor so globina, temperaturni režim vode, tokovi in druga gibanja vode, slanost, zgradba in substratna sestava morskega dna
	– prepoznavanje in določanje posebnih habitatnih tipov, še zlasti tistih, določenih na podlagi predpisov in mednarodnih konvencij s področja ohranjanja narave, ali tistih, ki so pomembni za znanost ali biotsko raznovrstnost
	– habitati na območjih, ki zaradi svojih značilnosti, kraja ali strateškega pomena potrebujejo posebno navedbo. To lahko vključuje območja, na katerih so obremenitve pomembne ali posebne, ali območja, ki potrebujejo poseben režim varstva

Biološke lastnosti:	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– opis življenjskih združb, povezanih s prevladujočimi habitati morskega dna in vodnega stolpca, ki vključuje informacije o fitoplanktonskih in zooplanktonskih združbah, vključno z vrstami ter sezonsko in geografsko spremenljivostjo</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– informacije o kritosemenkah, makroalgah in bentoških nevretenčarjih, vključno z vrstno sestavo, posameznimi živalskimi vrstami, biomaso in letno/sezonsko spremenljivostjo</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– prikaz informacije o sestavi populacije rib, vključno s številčnostjo, območjem razširjenosti in zgradbo starosti ali velikosti populacije</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– opis populacijske dinamike, naravnega in dejanskega območja razširjenosti ter statusa vrst morskih sesalcev in plazilcev, ki živijo v tej morski regiji ali podregiji</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– opis dinamike populacije, naravnega in dejanskega območja razširjenosti ter statusa vrst morskih ptic, ki živijo v morski regiji ali podregiji</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– opis dinamike populacije, naravnega in dejanskega območja razširjenosti ter statusa drugih vrst, ki živijo v morski regiji ali podregiji v skladu s predpisi, ki urejajo ohranjanje narave, ali mednarodnimi sporazumi</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– seznam časovnega pojavljanja, številčnosti in prostorske porazdelitve tujerodnih vrst ali po potrebi genetsko ločenih oblik avtohtonih vrst, ki živijo v morski regiji ali podregiji</li> </ul>
Druge značilnosti:	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– opis stanja glede kemikalij, vključno z nevarnimi kemikalijami, onesnaženostjo sedimentov, kontaminiranimi območji, težave z zdravjem in okužbe organizmov, zlasti tistih, namenjenih za prehrano ljudi</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– opis katerih koli drugih lastnosti ali posebnosti, ki so značilne za morsko regijo ali podregijo</li> </ul>

## Preglednica 2

Obremenitve in vplivi	
Fizične izgube:	
	– izravnava dna in brežin, npr. zaradi antropogenih posegov, odmetavanja izkopanega materiala
	– tlakovanje ali pozidava (npr. s trajnimi gradnjami ali nasutji)
Fizična škoda:	
	– spremembe v sedimentaciji (npr. zaradi izpustov, povečanega vnosa celinskih voda, izkopavanja ali odstranjevanja izkopanega materiala)
	– obraba morskega dna (npr. zaradi komercialnega ribolova, čolnarjenja, sidranja)
	– selektivni odvzemi (npr. raziskovanje in izkoriščanje živih in neživih virov na in pod morskim dnom)
Druge fizične motnje:	
	– podvodni hrup (npr. zaradi ladijskih prevozov, podvodne akustične opreme)
	– odpadki v morju
Poseganje v hidrološke procese:	
	– bistvene spremembe v toplotnem režimu (npr. zaradi izpustov iz elektrarn)
	– bistvene spremembe v slanosti (npr. zaradi konstrukcij, ki spreminjajo gibanje vode, odvzema vode)
Onesnaževanje z nevarnimi snovi:	
	– vnos sintetičnih spojin (npr. bistvene prednostne snovi v skladu s predpisom, ki določa stanje površinskih voda, biološko aktivne snovi, kakor so pesticidi, premazi proti obraščanju, farmacevtski izdelki, npr. zaradi uhajanja iz razpršenih virov, onesnaženja z ladij, izpustov v ozračje)
	– vnos nesintetičnih snovi in spojin (npr. težke kovine, ogljikovodiki, zaradi onesnaženja z ladij ter iskanja in izkoriščanja nafte, plina in mineralov, izpustov v ozračje, rečnih vnosov)
	– vnos radioaktivnih snovi

Sistematično in namerno izpuščanje snovi:	
	– vnos drugih snovi v trdnem, tekočem ali plinastem stanju v morske vode zaradi njihovega sistematičnega in namernega izpuščanja v morsko okolje v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo okolja, in mednarodnimi konvencijami
Obogatitev s hranili in organskimi snovmi:	
	– vnosi gnojil in drugih nitratov, bogatih z dušikom in fosforjem (npr. iz točkovnih in razpršenih virov, vključno s kmetijstvom, ribogojstvom, vnosi iz ozračja)
	– vnosi organskih snovi (npr. iz odtočnih kanalov, marikulture, rek)
Biološke motnje:	
	– uvajanje mikrobnih patogenov
	– uvajanje tujerodnih vrst in premestitve
	– izbirna ekstrakcija vrst, vključno z naključnim ulovom neciljnih vrst (npr. zaradi komercialnega in rekreacijskega ribolova)