

## PRILOGA 2: METODOLOGIJE ZA MONITORING EKOLOŠKEGA STANJA

### Preglednica 1: Metodologije vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev bioloških elementov

Element kakovosti	Parameter/metrika	Metodologija vzorčenja <sup>1</sup>
<b>Reke</b>		
fitobentos in makrofiti	Trofični indeks (TI)	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja rek s fitobentosom in makrofiti
	Saprobni indeks (SI)	
	Indeks rečnih makrofitov (RMI)	
bentoški nevretenčarji	Saprobni indeks (SI)	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja rek z bentoškimi nevretenčarji
	Slovenski multimetrijski indeks hidromorfološke spremenjenosti/splošne degradiranosti (SMEIH)	
ribe		Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja rek z ribami
<b>Jezera</b>		
fitoplankton	Multimetrijski indeks za fitoplankton (MMI_FPL)	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja jezer s fitoplanktonom
fitobentos in makrofiti	Trofični indeks (TI)	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja jezer s fitobentosom in makrofiti
bentoški nevretenčarji	Indeks vpliva hidromorfološke spremenjenosti litorala (LHM)	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja jezer z bentoškimi nevretenčarji
<b>Obalne vode</b>		
fitoplankton	Biomasa (koncentracija klorofila <i>a</i> )	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja obalnih voda s fitoplanktonom
makrofitske alge	Indeks vrednotenja ekološkega stanja EEI	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja obalnih voda z makrofitskimi algami
bentoški nevretenčarji	Multimetrijski AMBI (MAMBI)	Metodologija vzorčenja in laboratorijske obdelave vzorcev za vrednotenje ekološkega stanja obalnih voda z bentoškimi nevretenčarji

<sup>1</sup> Metodologije so objavljene na spletnih straneh in so na vpogled na sedežu ministrstva

**Preglednica 2: Metodologije vrednotenja za parametre in metrike, ki so pomembni za vrednotenje s posameznimi elementi kakovosti ekološkega stanja**

Element kakovosti	Parameter/metrika	Metodologija vrednotenja <sup>1</sup>
<b>Reke</b>		
fitobentos in makrofiti	Trofični indeks (TI)	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja rek s fitobentosom in makrofiti
	Saprobni indeks (SI)	
	Indeks rečnih makrofitov (RMI)	
bentoški nevretenčarji	Saprobni indeks (SI)	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja rek z bentoškimi nevretenčarji
	Slovenski multimetrijski indeks hidromorfološke spremenjenosti/splošne degradiranosti (SMEIH)	
<b>Jezera</b>		
fitoplankton	Multimetrijski indeks za fitoplankton (MMI FPL)	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja jezer s fitoplanktonom
fitobentos in makrofiti	Trofični indeks (TI)	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja jezer s fitobentosom in makrofiti
bentoški nevretenčarji	Indeks vpliva hidromorfološke spremenjenosti litorala (LHM)	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja jezer z bentoškimi nevretenčarji
<b>Obalne vode</b>		
fitoplankton	Biomasa (koncentracija klorofila <i>a</i> )	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja obalnih voda s fitoplanktonom
makrofitske alge	Indeks vrednotenja ekološkega stanja EEI	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja obalnih voda z makrofitskimi algami
bentoški nevretenčarji	Multimetrijski AMBI (MAMBI)	Metodologija vrednotenja ekološkega stanja obalnih voda z bentoškimi nevretenčarji

<sup>1</sup> Metodologije so objavljene na spletnih straneh in so na vpogled na sedežu ministrstva