

# Plan upravljanja podacima projekt DiVMAd

---

**Batistić, Mirna**

## **Data management plan / Plan upravljanja istraživačkim podacima**

*Publication year / Godina izdavanja:* **2024**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:155:739647>

*Rights / Prava:* [Public Domain Dedication/Prenošenje u javno dobro](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2025-02-07**



SVEUČILIŠTE U DUBROVNIK  
UNIVERSITY OF DUBROVNIK

*Repository / Repozitorij:*

[Repository of the University of Dubrovnik](#)



## Plan upravljanja istraživačkim podacima

Opće informacije		
	Ime i prezime predlagatelja	Mirna Batistić
	Matična organizacija	Sveučilište u Dubrovniku
	Naziv projekta	IP-2019-04-9043, Novi aspekti dnevno-noćne vertikalne migracije zooplanktona u složenom ekosustavu otvorenog južnog Jadrana (DiVMAd)..
	Upravitelj podataka	Mirna Batistić, mirna.batistic@unidu.hr
1.	Prikupljanje podataka i dokumentacija	
	Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka)	Temperatura, slanost, Chl-a (xls), brojnost i biomasa planktonskih organizama (xls).
	Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka)	Podaci će se prikupljati mjerjenjem CTD instrumentom, florimetrom (Chl-a) te i brojanjem, sušenjem i CHN analizom organizama u uzorku i određivanjem sastava vrsta pod lupom. Podaci će se organizirati prema datumu i postaji s koje su prikupljeni. Pohranjivat će se na računalima i eksternim diskovima koji će služiti kao sigurnosna pohrana.
	Koju ćete dokumentaciju i metapodatke ustupiti osim podataka? (navedite koje su informacije potrebne korisnicima kako bi mogli čitati i interpretirati podatke u budućnosti te koji će se standardi koristiti pri tumačenju podataka)	<b>Svi podaci su u ili u Excel ili tekstualnim datotekama i moći će se čitati sa standardnim programima za tekstualne datoteke. Metapodaci koji će biti uključeni su vrijeme uzorkovanja, postaja uzorkovanja.</b>
2.	Pravna i sigurnosna pitanja	
	Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu, čuvanje i dijeljenje podataka? Jesu li osobe čiji se podaci pohranjuju informirani o tome i jesu li dali privolu? Kojim ćete se metodama koristiti u svrhu zaštite osjetljivih podataka (GDPR - posebne kategorije osobnih podataka)?	- Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? <b>NE</b> - Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu, čuvanje i dijeljenje podataka? <b>DA u dogовору с истраживаčком групом.</b> - Jesu li osobe čiji se podaci pohranjuju informirani o tome i jesu li dali privolu? Kojim ćete se metodama koristiti u svrhu zaštite osjetljivih podataka (GDPR - posebne kategorije osobnih podataka)? <b>NE pohranjuju se osobni podaci.</b>

	podataka (GDPR - posebne kategorije osobnih podataka)?	
	Kako će se regulirati pristup podacima i njihova sigurnost? Koji su potencijalni rizici koje treba uzeti u obzir? Kako ćete osigurati sigurnost pohrane osjetljivih podataka?	Pristup podacima će biti slobodan svima bez ograničenja nakon objave u znanstvenim časopisima. Svi podaci su kopirani u najmanje dva primjera i čuvaju se na vanjskim diskovima.
	Kako ćete upravljati zaštitom autorskih prava i intelektualnog vlasništva? Tko će biti vlasnik podataka? Koje će se licencije primjenjivati na podatke? Koja će se ograničenja primjenjivati na ponovnu uporabu osobnih podataka?	Nakon objave u znanstvenim časopisima podaci će biti slobodno dostupni.
3.	Pohrana i čuvanje podataka	
	Kako će podaci biti pohranjeni i kako će biti napravljena sigurnosna kopija podataka ( <i>backup</i> ) tijekom istraživanja? Koji su kapaciteti čuvanja podataka kojim raspolažete? Kojim se procedurama koristite za sigurnosnu kopiju ( <i>backup</i> )?	Podaci su snimljeni na diskovima i jednom mjesечно se radi sigurnosna kopija svih podataka. Kapaciteti koji su potrebni su u razini nekoliko stotina GB za cijelo razdoblje istraživanja.
	Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati?	Podaci će se svi javno objaviti u znanstvenim časopisima.
4.	Dijeljenje i ponovna uporaba podataka	
	Kako i gdje će se podaci dijeliti? Na kojem repozitoriju planirate dijeliti podatke? Kako će potencijalni korisnici doznati za podatke?	Podaci će se dijeliti kao supplement znanstvenih časopisa nakon objavljivanja znanstvenih radova.
	Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila, povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja.	Podaci se neće dijeliti prije objavljivanja u znanstvenim časopisima jer bi to obezvrijedilo trud znanstvenika.
	Potprihvate da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima FAIR-a.	Da.

Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji održava neprofitna organizacija (ako ne, objasnite zašto ne možete dijeliti podatke na digitalnom repozitoriju koji nije komercijalan).	Da.
--	-----

Ref:

- [1] Celjak, D., Dorotić Malič, I., Matijević, M., Poljak, Lj., Posavec K. i Turk, I.: „Istraživački podaci - što s njima?“ [Istraživački podaci - što s njima? : priručnik o upravljanju istraživačkim podacima | Digitalni repozitorij Srca \(unizg.hr\)](#)