

UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREȘTI

FACULTATEA DE ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA
PENTRU PROBA ORALĂ
ADMITERE PROGRAME MASTER**

Anul universitar 2025-2026

Programul de master: MANAGEMENTUL RESURSELOR NATURALE

Nr. crt.	TEMATICĂ	REFERINȚĂ BIBLIOGRAFICĂ
1.	Noțiuni generale de ecologie și protecția mediului	Cogălniceanu Dan, 2007, ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI, Publicat de Ministerul Educației și Cercetării în cadrul Programului postuniversitar de conversie profesională pentru cadrele didactice din mediul rural; N. Botnariuc, A. Vădineanu, 1982, Ecologie, Editura didactica și pedagogică București
2.	Conceptul de mediu înconjurător. Conceptul de ecosistem. Calitatea mediului. Dezvoltarea durabilă a omenirii.	Duțu Mircea, Dreptul mediului, Curs Univers, Ed. C.H. Beck, București, 2010; Cogălniceanu, D., 1999, Managementul capitalului natural, Ed. Univ. București www.anpm.ro ;
3.	Mediu, poluare, poluant, protecția mediului - concepte.	Godeanu, S.P, 2013, Ecologie aplicată, Ed. Academiei Române, București Sandu, M., Dobre, A., Mănescu, Al., 2007, Ingineria mediului, Ed. Matrix Rom, București
4.	Conservarea biodiversității. Regimul ariilor protejate și al monumentelor naturii	Duțu Mircea, Duțu Andrei - Dreptul mediului – curs universitar, ediția a IV-a, Editura C.H. Beck, București, 2014; www.cbd.org -site-ul oficial al Convenției privind conservarea diversitatii biologice http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm -site-ul oficial al programului LIFE (conservarea biodiversitatii) https://www.eea.europa.eu/ro/themes/biodiversity/intro

Programul de master: EVALUAREA IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI

Nr. crt.	TEMATICĂ	REFERINȚĂ BIBLIOGRAFICĂ
1.	Cadrul legislativ și instituțional al procesului EIM	LEGEA nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/208590
2.	Analiza impactului	LEGEA nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/208590
3.	Reducerea impactului	LEGEA nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/208590
4.	Raportul studiului de impact	LEGEA nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/208590

Programul de master: GIS PENTRU ȘTIINȚA MEDIULUI

Nr. crt.	TEMATICĂ	REFERINȚĂ BIBLIOGRAFICĂ
1.	Capacitate de percepție și interpretare a hărților	O introducere lejeră în GIS - https://docs.qgis.org/3.40/ro/docs/gentle_gis_introduction/ Ghidul Utilizatorului QGIS - https://docs.qgis.org/3.40/ro/docs/user_manual/
2.	Tipuri de hărți	Manualul de instruire în QGIS - https://docs.qgis.org/3.40/ro/docs/training_manual/ Surse de date – documentație Corine Land Cover - https://land.copernicus.eu/en/products/corine-land-cover?tab=documentation
3.	Importanța hărților	Documentație ESRI - https://doc.arcgis.com/en/