

**PINTILIEASA TEODORA  
RAMONA**

**URECHE DOREL  
(coordonator)**

**STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL SUPERIOR  
ȘI MIJLOCIU AL RÂULUI MUREȘ**



EDITURA „ALMA MATER”  
BACĂU, 2022

## CUPRINS

<b>INTRODUCERE</b> .....	5
<b>1. ISTORICUL CERCETĂRILOR IHTIOLOGICE ÎN BAZINUL RÂULUI MUREȘ</b> .....	7
<b>2. DATE PRIVIND CARACTERISTICILE HABITATELOR</b> .....	9
2.1. Date fizico-geografice generale ale bazinului superior și mijlociu al Mureșului	9
2.1.1. Relieful .....	10
2.1.2. Clima .....	13
2.1.3. Rețeaua hidrografică .....	15
2.2. Vegetația .....	23
2.3. Sursele de poluare ale râului .....	25
2.3.1. Surse punctuale de poluare semnificative .....	25
2.3.2. Surse de poluare menajere .....	28
2.3.3. Sursele de poluare industriale și agricole .....	30
2.3.4. Zone critice în bazinul superior și mijlociu al Mureșului .....	32
2.3.5. Poluări accidentale ale bazinului superior și mijlociu al râului Mureș .....	34
<b>3. DISTRIBUȚIA SPECILOR DE PEȘTI ÎN BAZINUL SUPERIOR ȘI MIJLOCIU AL RÂULUI MUREȘ</b> .....	39
<b>4. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL SUPERIOR ȘI MIJLOCIU AL RÂULUI MUREȘ</b> .....	77
4.1. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL SUPERIOR AL MUREȘULUI .....	79
4.2. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL MIJLOCIU AL MUREȘULUI .....	114
4.3. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL RÂULUI GURGHIU .....	140
4.4. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL SUPERIOR ȘI MIJLOCIU AL RÂULUI TÂRNAVA MARE .....	160
4.5. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL RÂULUI TÂRNAVA MICĂ .....	182
4.6. STUDIUL IHTIOFAUNEI ÎN BAZINUL INFERIOR AL RÂULUI TÂRNAVA MARE .....	205
<b>BIBLIOGRAFIE</b> .....	229