

**DĂNUȚ TANISLAV**

# ROMÂNIA

## GEOGRAFIE FIZICĂ



VALAHIA UNIVERSITY PRESS

## Cuprins

<i>Prefață</i> .....	7
<b>1. Poziția geografică</b> .....	9
<b>2. Evoluția paleogeografică și resursele minerale</b>	
2.1. Etapele de dezvoltare a reliefului .....	11
2.2. Structura geologică și resursele minerale .....	16
<b>3. Relieful</b>	
3.1. Caracterele generale .....	19
3.2. Tipurile de relief	
3.2.1. Relieful structural.....	25
3.2.2. Relieful petrografic .....	27
3.2.3. Relieful vulcanic .....	31
3.2.4. Suprafețele de nivelare .....	34
3.2.5. Piemonturile .....	36
3.2.6. Glacisurile și pedimentele .....	38
3.2.7. Relieful glaciuar .....	39
3.2.8. Relieful periglaciuar .....	41
3.2.9. Formarea rețelei de văi .....	42
3.2.10. Terasile fluviatile .....	44
3.2.11. Luncile .....	46
3.3. Procesele geomorfologice actuale .....	49
<b>4. Clima</b>	
4.1. Factorii genetici ai climei .....	53
4.2. Principalii parametri climatici	
4.2.1. Temperatura aerului .....	56
4.2.2. Precipitațiile atmosferice .....	59
4.2.3. Vântul .....	61
4.2.4. Fenomenele atmosferice deosebite.....	63
4.3. Regionarea climatică .....	64
<b>5. Hidrografia</b>	
5.1. Caracteristicile generale .....	69
5.2. Factorii care determină și influențează hidrografia .....	70
5.3. Apele subterane .....	71
5.4. Râurile .....	73
5.5. Dunărea .....	80
5.6. Lacurile.....	82
5.7. Litoralul Mării Negre .....	86
5.8. Resursele de apă .....	90
<b>6. Biogeografia</b>	
6.1. Factorii determinanți în distribuția elementelor biogeografice .....	92
6.2. Zonele și etajele biogeografice	
6.2.1. Zona stepei .....	94
6.2.2. Zona silvostepei .....	96
6.2.3. Zona pădurilor nemorale .....	97
6.2.4. Etajul pădurilor nemorale .....	98
6.2.5. Etajul pădurilor boreale .....	101
6.2.6. Etajul subalpin .....	102
6.2.7. Etajul alpin .....	103

6.3. Unitățile biogeografice intrazonale	
6.3.1. Luncile .....	104
6.3.2. Delta Dunării .....	106
6.3.3. Mlaștinile .....	106
6.3.4. Terenurile nisipoase .....	107
6.3.5. Terenurile sărăturate .....	107
6.3.6. Marea Neagră.....	107
6.4. Importanța vegetației și faunei .....	108
<b>7. Solurile</b>	
7.1. Factorii pedogenetici .....	110
7.2. Zonalitatea, intrazonalitatea și azonalitatea .....	111
7.3. Diversitatea solurilor.....	111
7.4. Calitatea solurilor.....	119
<b>8. Mediul geografic</b>	
8.1. Principalele caracteristici ale mediului .....	121
8.2. Categoriile de medii naturale .....	122
8.3. Starea elementelor de mediu .....	126
8.4. Protecția mediului și dezvoltarea durabilă .....	132
<b>9. Ariile naturale protejate</b>	
9.1. Ariile naturale protejate de interes internațional .....	134
9.2. Ariile naturale protejate de interes național .....	144
9.3. Ariile naturale protejate de interes comunitar .....	156
<b>10. Hazardele naturale</b>	
10.1. Seismicitatea .....	169
10.2. Alunecările de teren .....	176
10.3. Temperaturile extreme .....	179
10.4. Furtunile severe .....	184
10.5. Seceta .....	191
10.6. Inundațiile .....	194
<b>11. Unitățile fizico-geografice</b> .....	201
<i>Bibliografie</i> .....	220