

OBSAH

1. ÚVOD.....	9
1.1. Zoogeografia ako vedná disciplína	9
1.2. Historický vývoj zoogeografie	9
1.3. Pomocné vedy zoogeografie.....	11
2. ŠTRUKTÚRA BIOSFÉRY.....	20
2.1. Charakteristika biosféry.....	20
2.2. Výskyt živočíchov a rastlín v biosfére	20
2.3. Základné typy prostredia biosféry.....	21
2.3.1. Morské (marinné) prostredie	21
2.3.2. Sladkovodné (limnické) prostredie.....	24
2.3.3. Suchozemské (terestrické) prostredie.....	26
3. NÁUKA O AREÁLE - CHOROLÓGIA, AREOGRAFIA.....	29
3.1. Zoogeografický areál	29
3.2. Spôsob zobrazenia areálu.....	32
3.3. Vlastnosti zoogeografických areálov	33
3.3.1. Štruktúra areálu druhu.....	33
3.3.2. Veľkosť areálu	35
3.3.3. Poloha areálov	37
3.3.4. Tvar areálov.....	39
3.4. Vývoj areálov	43
3.4.1. Vznik areálov.....	43
3.4.2. Príčiny rôznej veľkosti areálov.....	47
3.4.3. Zmeny priebehu hraníc areálov	50
3.4.4. Zánik areálov.....	51
4. ZOOGEOGRAFICKÉ ČLENENIE ZEMSKÉHO POVRCHU.....	53
4.1. Zoogeografické členenie morského prostredia	54
4.2. Zoogeografické členenie terestrického a limnického prostredia.....	58
5. ZOOGEOGRAFICKÉ ČLENENIE PALEARKTICKEJ OBLASTI.....	80

6.	DYNAMICKÁ ZOOGEOGRAFIA.....	85
6.1.	Faunistické prvky terestrického prostredia	89
6.2.	Faunistické prvky limnického prostredia.....	94
6.3.	Faunistické prvky morského prostredia.....	96
6.4.	Faktory ovplyvňujúce dynamiku faunistických prvkov.....	97
7.	ANTROPOGÉNNA ZOOGEOGRAFIA.....	99
8.	ZOOGEOGRAFIA SLOVENSKA.....	106
8.1.	Biogeografia Karpát.....	106
8.2.	Charakteristika fauny Západných Karpát.....	106
8.3.	Zoogeografická štruktúra fauny Slovenska.....	107
8.3.1.	Arboreálne faunistické prvky.....	107
8.3.2.	Eremiálne faunistické prvky.....	112
8.3.3.	Oreotundrálne faunistické prvky.....	113
8.3.4.	Faunistické prvky s rozsiahlymi areálmi.....	113
8.3.5.	Špeciálne prvky limnického biocyklu	114
8.3.6.	Epiareálové prvky suchozemskej fauny	114
8.3.7.	Antropogénne podmienené prvky	114
8.4.	Zoogeografická rajonizácia Slovenska	115
8.4.1.	Rajonizácia terestrického prostredia.....	115
8.4.2.	Rajonizácia limnického prostredia	118
8.4.3.	Biogeografické regióny Európy	119
9.	FYLOGEOGRAFIA.....	120
	Príloha 1 - Evolúcia cicavcov	127
	Základná a odporučená literatúra.....	130
	Ďalšie použité zdroje	132