

OBSAH

PRVNÍ ČÁST ROSTLINSTVO

ROSTLINSTVO V ZEMĚPISNÉM POJETÍ	7
Význam a vývoj rostlinstva	7
Úkol a problémy fytogeografie	8
FLORISTICKÁ FYTOGEOGRAFIE — (Chorologická geobotanika)	12
Areály jednotlivých druhů, hranice a příčiny rozšíření	12
Floristické oblasti	19
GENETICKÁ FYTOGEOGRAFIE	28
Historický vývoj květeny	28
Šíření rostlin	33
EKOLOGICKÁ FYTOGEOGRAFIE	36
Životní podmínky rostlinstva	36
Podmínky klimatické	37
Podmínky edafické	46
Podmínky biotické	49
Hospodářské vlivy	50
ROSTLINNÁ SOCIOLOGIE NEBO LI FYTOCENOLOGIE	53
Rostlinná společenstva a formace	53
Vegetační zemské oblasti v přehledu	75
O UŽITKOVÝCH ROSTLINÁCH	79

DRUHÁ ČÁST
ŽIVOČIŠSTVO

ŽIVOČIŠNÁ SLOŽKA V BIOSFÉŘE	97
Rozšíření živočišstva	97
Úkol a metody zoogeografie	104
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ ZVÍŘENY	108
A. VODNÍ PROSTŘEDÍ	108
Mořská zvířena	108
Sladkovodní zvířena	118
B. SUCHOZEMSKÉ PROSTŘEDÍ	124
Životní podmínky	124
Ráz suchozemské zvířeny	131
Stěhování zvířat	132
Regionální členění souše na zoogeografické oblasti	136
Ekologické členění souše	140
CHARAKTERISTIKA ZOOGEOGRAFICKÝCH OBLASTÍ	149
Arktis	149
Arktogea	150
Neogea	166
Notogea	170
Antarktis	174