

Spis treści

Wstęp	1-11
1 Ogólna charakterystyka roślin	3
2 Skład chemiczny roślin	8
CZĘŚĆ PIERWSZA	
Budowa roślin	13-125
3 Komórka	15
4 Ukształtowanie ciała organizmów plechowych.....	44
5 Ukształtowanie ciała roślin osiowych.....	56
6 Haploidalna i diploidalna faza rozwoju roślin.....	102
CZĘŚĆ DRUGA	
Funkcjonowanie roślin	127-196
7 Metabolizm roślin	129
8 Woda w życiu roślin.....	144
9 Odżywianie się roślin.....	157
10 Uzyskiwanie energii	182
CZĘŚĆ TRZECIA	
Rozwój i morfogeneza roślin	197-237
11 Podstawy rozwoju roślin.....	199
12 Regulacja rozwoju i morfogenezy roślin	207

13	Fazy rozwoju ontogenetycznego roślin	238
-----------	--	-----

14	Ruchy roślin	258
-----------	--------------------	-----

CZĘŚĆ CZWARTA

Wpływ środowiska na życie roślin	265-323
---	---------

15	Roślina a środowisko i siedlisko	267
-----------	--	-----

16	Czynniki środowiskowe	269
-----------	-----------------------------	-----

17	Adaptacja roślin do trudnych warunków środowiska	284
-----------	--	-----

18	Struktura, rozmieszczenie i rozwój zbiorowisk roślinnych	301
-----------	--	-----

CZĘŚĆ PIATA

Rośliny w gospodarce człowieka	325-344
---------------------------------------	---------

19	Wykorzystanie roślin	327
-----------	----------------------------	-----

20	Biotechnologia roślin	337
-----------	-----------------------------	-----

Literatura.....	345
-----------------	------------

Skorowidz	347
-----------------	------------