

## O B S A H

### VŠEOBECNÉ

Filozofické otázky. Práce z více oborů . . . . .	7
Dějiny biologie. Personál . . . . .	8
Organizace výzkumné práce. Vědecké instituce . . . . .	9
Metody a vybavení pro biologické výzkumy.	
Matematické metody . . . . .	11
Encyklopedie. Naučné slovníky. Odborné jazykové slovníky. Terminologie . . . . .	12
Výsledky vědeckých zasedání. Periodika . . . . .	14
Učebnice. Učební pomůcky . . . . .	17
Bibliografie. Vědecké informace v biologii . . . . .	19
Populárně naučná literatura . . . . .	27

### OBECHNÁ BIOLOGIE

Obecné problémy. Evoluce. Původ života . . . . .	34
Cytologie. Molekulární biologie. Biofyzika. Radiobiologie . . . . .	36
Fyziologie. Biochemie . . . . .	39
Genetika . . . . .	41
Ekologie, hydrobiologie, půdní biologie. Oceanografie. Ochrana přírody, tvorba krajiny . . . . .	43
Mikrobiologie. Hygiena . . . . .	47
Paleontologie . . . . .	50

### BOTANIKA

Obecná a souhrnná díla . . . . .	51
Morfologie, anatomicie, histologie. Palynologie. Ontogeneze . . . . .	51
Fyziologie. Biochemie. Farmaceutická botanika . . .	52
Genetika . . . . .	54
Ekologie, geobotanika. Dendrologie. Fytogeografie .	54
S y s t e m a t i c k á b o t a n i k a . Floristika	57
Souhrnná díla . . . . .	57
Nižší rostliny . . . . .	57
Vyšší rostliny . . . . .	58

Užitá botanika, rostlinná výroba, lesnictví.	
Fytopatologie . . . . .	61
<b>ZOOLOGIE A BIOLOGIE ČLOVĚKA</b>	
Obecná a souhrnná díla. Fylogeneze . . . . .	71
Morfologie, anatomie, histologie. Ontogeneze.	
Embryologie. . . . .	72
Fyziologie. Biochemie. Farmakologie. Gerontologie . . . . .	75
Genetika. . . . .	78
Ekologie. Etiologie. Bionomie. Zoogeografie . . . . .	79
S y s t e m a t i c k á z o o l o g i e . Faunistika . . . . .	80
Souhrnná díla . . . . .	80
Bezstrunní mimo hmyz. . . . .	81
Hmyz . . . . .	81
Strunatci . . . . .	83
Parazitologie. Patologie. Teratologie . . . . .	87
Užitá zoologie. Živočišná výroba. Boj proti škůdcům.	
Chov zvířat. . . . .	88
Antropologie . . . . .	94
JMENNÝ REJSTŘÍK . . . . .	96
REJSTŘÍK LATINSKÝCH NÁZVŮ . . . . .	108