

ÚVOD	7
1. PŮVOD SEXUALITY	8
1.1 Sexualita a rozmnožování	8
1.2 Výskyt pohlavního a nepohlavního rozmnožování	19
1.3 Oddělení pohlaví	25
1.4 Shrnutí	32
2. ŽIVOČICHOVÉ	33
2.1 Pohlavní a nepohlavní rozmnožování	33
2.2 Gonochoristé a hermafrodité	37
2.3 Určení pohlaví	40
2.4 Mezipohlavní a vnitropohlavní konflikt	44
2.5 Rozmnožovací systémy	47
2.6 Pohlavní výběr	63
2.7 Poměr pohlaví	68
2.8 Námluvy	71
2.9 Shrnutí	76
3. ROSTLINY	77
3.1 Specifika rozmnožování rostlin	77
3.2 Skrytý sex rostlin	82
3.3 Samosprášení – sex sám se sebou	96
3.4 Mechanizmy bránící samosprášení	100
3.5 Nepohlavní rozmnožování	111
3.6 Shrnutí	125
4. SLOVNÍČEK POJMŮ	129
5. LITERATURA	133
5.1 Doporučená literatura	133
5.2 Použitá literatura	133
5.3 Použité webové zdroje	135