

Obsah

Úvodem	9
Každá živá bytost komunikuje	9
K čemu je dobrá tato kniha?	10
Život – seznam úkolů	15
Svět plný informací	21

ČÁST I.

JAK se vyměňují informace?	29
1 Když život vysílá	31
Všechno je tu tak krásně pestré	31
Filharmonie přírody	36
Ve světě vůní	46
2 Když je život na příjmu	53
Dívej se mi do očí, maličká	61
Slyšte a žasněte	69
Pořád rovně za čichovou buňkou	79

ČÁST II.

KDO si vyměňuje informace s KÝM a PROČ?	83
3 Jednobuněční – komunikace na nejmenším prostoru	85
Požírat a být požírán	92
Povídala bakterie bakterii	97

4	Mnohobuněční – řeč hub a rostlin	103
	Objednej nějakou mňamku!	107
	Rostliny à la carte	116
	Se sexem, nebo bez?	120
	Milí sousedé	130
5	Mnohobuněční – komunikace vpravdě živočišná	135
	Na život a na smrt	139
	Skryj se, kdo můžeš	150
	Ke mně nebo k tobě?	161
	Dva, tři, mnoho – komunikace ve skupině	178

ČÁST III.

	A co když se všechno změní?	189
6	Když zvířata opustila les	191
	Králík akcionář	199
	A co z toho vyplývá?	205
	Poděkování	215
	Použitá literatura	217