

OBSAH ČÁSTI I

1. SRŠEŇ ASIJSKÁ VE SVĚTĚ	3
1.1. Současný výskyt sršně asijské ve světě	4
1.2. Prognózy dalšího šíření sršně asijské v Evropě	6
2. MATRIARCHÁLNÍ SPOLEČNOST A SVĚT KAST	8
2.1. Matriarchální společnost a svět kast	8
2.2. Těžký život dělnic	9
2.3. Kdo je kdo v hnízdě	10
2.4. Komunikace v hnízdě	12
2.5. Struktura hnízda	14
3. BIOLOGICKÝ CYKLUS SRŠNĚ ASIJSKÉ	16
3.1. Biologický cyklus sršně asijské	16
3.2. Vznik hnízda a založení kolonie	18
3.3. Kvalitní základy – primární hnízdo	20
3.4. Rozšiřování hnízda a rozvoj kolonie – sekundární hnízdo	21
3.5. Rozmnožování	22
3.6. Zánik kolonie	23
3.7. Výskyt a lokalizace hnízd	24
4. VZTAHY MEZI SRŠNĚMI A VČELAMI	25
4.1. Potrava sršní asijských	25
4.2. Způsob lovu kořisti	26
4.3. Jak loví včely jiní predátoři včel	27
4.4. Obranné mechanismy včely východní proti sršním asijským	28
5. SOUŽITÍ SRŠNÍ, VČEL A LIDÍ	29
5.1. Soužití sršní, včel a lidí	29
5.2. Chování sršně obecné	30
5.3. Chování sršně asijské	32
Literatura	34