

VČELY MEDONOSNÉ

a jejich tajemný život v lese



Ingo Arndt · Jürgen Tautz



VČELY MEDONOSNÉ

a jejich tajemný život v lese

S fotografiemi Ingo Arndta
a texty Jürgena Tautze

Grada Publishing

»DECHBEROUCÍ OBJEVITELSKÁ VÝPRAVA
DO TAJUPLNÉHO SVĚTA NAŠICH
NEJLEPŠÍCH KAMARÁDEK V ŘÍŠI HMYZU«

**DOMNÍVÁM SE, ŽE VŠICHNI ALESPON TROCHU
POTŘEBUJEME VČELY.** Pohled na to, jak obletují
květ, když sbírají nektar a pyl, jak na březích potoků
nasávají vodu nebo jak vyletují a zaletují do svého
obydlí, které se podobá pevnosti, nás každý den
přivádí o kousek blíže ke sledování zázraků přírody
a tím nám umožňuje letmo pohlédnout na život mimo
naše každodenní starosti. To platí zejména pro divoce
a volně žijící kolonie včel medonosných, které hnízdí
v dutinách stromů v hloubi našich lesů.

Chování, sociální život a ekologie těchto včel popi-
suje mimořádně zajímavá kniha, kterou právě držíte
v rukou. Fotograf přírody Ingo Arndt a etolog Jürgen
Tautz vás společně zvou na fascinující vizuální cestu,
která vám otevře nepřekonatelnou krásu světa včel
medonosných, našich nejlepších kamarádek v říši
hmyzu.

Thomas D. Seeley
profesor na Cornellově univerzitě,
etolog a apidolog



5

PŘEDMLUVA

180

EPILOG

184

FOTOGRAFOVÁNÍ VČEL

187

SEZNAM LITERATURY

188

PODĚKOVÁNÍ



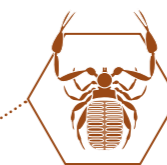
18

ÚVOD – VČELA MEDONOSNÁ
COBY LESNÍ HMYZ



24

SOUŽITÍ VE SKRYTU



55

SPOLUBYDLÍČÍ V ÚLE



66

OBRANA ZA KAŽDOU CENU



87

ŽIVOT V LESE



106

ORIENTACE VŠEMI SMYSLY



128

OSIDLOVÁNÍ DATLÍ DUTINY



165

TRADIČNÍ VČELAŘENÍ









