

## OBSAH /Contents

**SLOVO ÚVODEM /Foreword** . . . . . 5

### **PYLOVÉ ALERGIE /Pollinosis**

MUDr. Bronislava Novotná . . . . . 7

**RUDERÁLNÍ FLÓRA A VEGETACE NOVÝCH SÍDLIŠŤ NA ÚZEMÍ PRAHY VE VZTAHU K PYLOVÝM ALERGIÍM: PŘÍKLAD Z ÚZEMÍ PRAHY 5 /Ruderal flora and vegetation of new housing estates in Prague residential areas and their allergological impact on pollinosis: an example from the territory of Prague 5**

Ing. Jiří Dostálek, CSc., Ing. Karel Kopecký, DrSc. . . . . 11

**DŘEVINY VHODNÉ K VÝSADBÁM V INTRAVILÁNU I OKRAJOVÝCH ČÁSTECH SÍDELNÍCH AGLOMERACÍ S HLAVNÍM ZŘETELEM NA RIZIKO PYLOVÝCH ALERGIÍ /Woody plants suitable for growing in settlements and outskirts of residential areas with regard to the risks of pollinosis**

RNDr. Miroslav Rieger, CSc., Ing. Jiří Dostálek, CSc . . . . . 29.

**ZJEDNODUŠENÝ MODEL ŠÍŘENÍ PYLU V OVZDUŠÍ /A simplified model of atmospheric pollen dispersal**

RNDr. Jan Maňák . . . . . 41

**PYLOVÁ ZRNA JAKO SLOŽKA AEROPLANKTONU A ZDROJ POLINÓZ /Pollen grains as a component of aeroplankton and a source of pollinosis**

RNDr. M. Rieger, CSc., RNDr. Eva Krauseová . . . . . 51

**ALERGOLOGICKY VÝZNAMNÉ MIKROMYCETY V NAŠEM ŽIVOTNÍM PROSTŘEDÍ /An allergologically important Micromycetes in the environment of the Czech Republic**

RNDr. Miroslav Rieger, CSc., RNDr. Alena Kubátová, CSc . . . . . 59

### **OBRAZOVÉ PŘÍLOHY /Illustrations**

Příloha č. 1 - kresby E. Krauseová /Appendix drawings 1

Příloha č. 2 - kresby M. Réblová /Appendix drawings 2