

## Obsah

### Předmluva hejtmanky Středočeského kraje **7**

(Jaroslava Pokorná Jermanová)

## Část I: Voda a její vlastnosti

### Úvod – situace sucha a povodně **9**

(Václav Cílek, Tomáš Just,  
Zdeňka Sůvová, Pavel Mudra)

### 1. Voda – nejsložitější ze všech jednoduchých látek **13**

(Jan Rohovec)

### 2. Vodu nelze nahradit **33**

(Václav Cílek)

### 3. Když se z vody stane led **40**

(Radek Mikuláš)

### 4. Tři barvy vody **47**

(Václav Cílek)

### 5. Nové počasí **62**

(Václav Cílek)

## Část II: Voda je počátkem života

### 6. Stojaté vody – od jezer k okapům **71**

(Zdeňka Sůvová)

### 7. Život v proudu **90**

(Zdeňka Sůvová)

### 8. Mezi vodou a souší **103**

(Zdeňka Sůvová)

## Část III: Voda v krajině

### 9. Jak vypadá přírodní vodní tok? **119**

(Tomáš Just)

### 10. Úpravy vodních toků **143**

(Tomáš Just)

### 11. Správa vodních toků **158**

(Tomáš Just)

### 12. Proč krajina nedokáže zadržet vodu – a co se s tím dá dělat **173**

(Zdeňka Sůvová, Ivo Dostál a Petr Havel)

### Závěr: Jak se do řeky volá, tak se z řeky ozývá **187**

(Václav Cílek)

### Doslov **193**

(Ivo Šanc)

### Summary: Water and Landscape **194**

### Slovníček **195**

### Výběr z literatury **197**

### Poděkování **199**

