

Obsah

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1. | Hydrologická bilance | 7 |
| 1.1 | Teplotní a srážkové poměry | 7 |
| 1.2 | Odtokové poměry | 9 |
| 1.3 | Režim podzemních vod | 12 |
| 2. | Hydrologické extrémny | 17 |
| 2.1 | Průběh povodní | 17 |
| 2.2 | Odstraňování povodňových škod | 17 |
| 2.3 | Průběh sucha | 18 |
| 2.4 | Meziresortní komise VODA-SUCHO | 19 |
| 3. | Jakost povrchových a podzemních vod | 21 |
| 3.1 | Jakost povrchových vod | 21 |
| 3.2 | Jakost podzemních vod | 29 |
| 4. | Nakládání s vodami | 33 |
| 4.1 | Odběry povrchových vod | 33 |
| 4.2 | Odběry podzemních vod | 35 |
| 4.3 | Vypouštění odpadních vod | 36 |
| 5. | Zdroje znečištění | 39 |
| 5.1 | Bodové zdroje znečištění | 39 |
| 5.2 | Plošné znečištění | 41 |
| 5.3 | Havarijní znečištění | 42 |
| 5.4 | Eroze zemědělské půdy | 43 |
| 6. | Správa vodních toků | 47 |
| 6.1 | Odborná správa vodních toků | 47 |
| 6.2 | Státní podniky Povodí | 50 |
| 6.3 | Lesy ČR, státní podnik | 59 |
| 6.4 | Pozemkové úpravy a meliorační stavby | 63 |
| 6.5 | Vodní cesty | 66 |
| 7. | Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu | 69 |
| 7.1 | Zásobování pitnou vodou | 69 |
| 7.2 | Odvádění a čištění komunálních odpadních vod | 71 |
| 7.3 | Vývoj ceny pro vodné a stočné | 73 |
| 7.4 | Regulace oboru vodovodů a kanalizací | 73 |

| | | |
|------------|---|------------|
| 8. | Rybářství a rybníkářství | 77 |
| 8.1 | Rybářství a rybníkářství | 77 |
| 8.2 | Změny stavu rybníčního fondu | 81 |
| 9. | Státní finanční podpora vodního hospodářství | 83 |
| 9.1 | Finanční podpory Ministerstva zemědělství | 83 |
| 9.2 | Finanční podpory Ministerstva životního prostředí | 89 |
| 9.3 | Státní fond životního prostředí | 93 |
| 9.4 | Finanční podpory ze zahraniční spolupráce a EU | 95 |
| 10. | Legislativní opatření | 99 |
| 10.1 | Vodní zákon a prováděcí předpisy | 99 |
| 10.2 | Zákon o vodovodech a kanalizacích a prováděcí předpis | 100 |
| 10.3 | Kontrola výkonu státní správy v oblasti vodního hospodářství a ochrany vod | 100 |
| 11. | Prioritní úkoly, programy a stěžejní dokumenty ve vodním hospodářství | 105 |
| 11.1 | Plánování v oblasti vod | 105 |
| 11.2 | Plány rozvoje vodovodů a kanalizací | 105 |
| 11.3 | Programy a opatření ke snižování znečištění povrchových vod | 106 |
| 11.4 | Doprovodné strategické materiály | 107 |
| 11.5 | Informační systém VODA ČR | 108 |
| 11.6 | Reportingová činnost České republiky pro Evropskou unii | 108 |
| 12. | Mezinárodní vztahy | 111 |
| 12.1 | Spolupráce v rámci EHK OSN | 111 |
| 12.2 | Mezinárodní spolupráce České republiky v ucelených povodích Labe, Dunaje a Odry | 111 |
| 12.3 | Mezinárodní spolupráce České republiky na hraničních vodách | 113 |
| 13. | Výzkum a vývoj v oblasti vod | 117 |
| 13.1 | Výzkum a vývoj v působnosti Ministerstva zemědělství | 117 |
| 13.2 | Výzkum a vývoj v působnosti Ministerstva životního prostředí | 119 |
| | Vybrané zajímavé údaje (stav k 31. 12. 2016) | 125 |
| | Vysvětlivky zkratk | 126 |
| | Důležité kontakty ve vodním hospodářství | 127 |