

Obsah

| | |
|---|-----------|
| Část první | 5 |
| 1. Regulace a retardace vody v systému odvodnění | 5 |
| 1.1. Retardace odtoku vody v zemědělských odvodňovacích systémech | 5 |
| Úvod | 5 |
| Metoda návrhu systému podzemní retardace drenážního odtoku (příklad řešení) | 8 |
| Výsledky – mapové zobrazení | 10 |
| Hydraulika proudění | 11 |
| Závěr | 12 |
| Použitá literatura | 12 |
| 1.2. Retardace odtoku vody z pramenných oblastí | 13 |
| Úvod | 13 |
| Průzkum na pokusné lokalitě a metody šetření | 15 |
| Výsledky a diskuse | 17 |
| Závěr | 18 |
| Použitá literatura | 19 |
| 1.3. Řízení regulačních objektů, systémů a soustav | 19 |
| Použitá literatura | 24 |
| Část druhá | 25 |
| 2. Suché nádrže (poldry) | 25 |
| Úvod | 25 |
| Podklady a průzkumy | 27 |
| Vodohospodářské řešení suchých retenčních nádrží | 28 |
| Konstrukce nižších zemních hrází | 30 |
| Suché retenční nádrže v krajině | 31 |
| Zemědělské a lesnické využití dna | 32 |
| Poruchy zemních hrází, jejich objektů a zařízení | 35 |
| Rekognoskace vybraných poldrů a retenčních nádrží | 36 |
| Použitá literatura | 37 |
| Seznam příloh | 39 |