

**Obsah**

<b>ÚVOD</b> .....	5
<b>MAPY PROSTOROVÉ VARIABILITY VODNÍ KAPACITY PŮDY JAKO ZÁKLAD PRO PRECIZNÍ ZAVLAŽOVÁNÍ</b> .....	6
Jan Haberle, Pavel Svoboda, Kateřina Křížová, Martin Stehlik, Ivana Raimanová	
<b>ZMĚNY ENERGETICKÝCH TOKŮ V KRAJINĚ JAKO DŮSLEDEK ZMĚN KRAJINNÉHO POKRYVU V OKOLÍ DAČIC</b> .....	7
Petra Hesslerová, Hanna Huryna, Jan Pokorný, Jaroslav Rožnovský	
<b>TRANSPORT VYBRANÝCH LÁTEK V POVODÍ RETENČNÍ NÁDRŽE NA NĚMČICKÉM POTOCE</b> .....	8
Jana Konečná, Petr Karásek, Josef Kučera, Jana Podhrázká, Michal Pochop	
<b>FENOTYPOVÁNÍ SUCHOVZDORNOSTI JEČMENE</b> .....	9
Klára Kosová, Pavel Vítámvás, Jana Musilová, Ilja T. Prášil	
<b>VLIV VĚTROLAMU NA OKOLNÍ PROSTŘEDÍ VE VEGETAČNÍM I MIMO VEGETAČNÍM OBDOBÍ</b> .....	10
Josef Kučera, Jana Podhrázká, Tomáš Středa	
<b>ENVIRONMENTÁLNÍ ASPEKTY MODERNIZACE ODVODŇOVACÍCH SOUSTAV</b> .....	11
František Kulhavý	
<b>HYDROMELIORACE – VÝZVY PRO DALŠÍ DESETILETÍ</b> .....	12
Zbyněk Kulhavý	
<b>STANOVENÍ PŮDNÍCH HYDROLIMITŮ NA PÍŠČITÝCH PŮDÁCH HODONÍNSKA IN SITU</b> .....	13
Tomáš Litschmann, Jaroslav Rožnovský, Petr Salaš, Jana Burgová, Martin Lošák, Tomáš Vymyslický	
<b>PŘÍSPĚVEK KE KVANTIFIKACI POTŘEBY VODY U ROSTLIN PĚSTOVANÝCH V KONTEJNERECH</b> .....	14
Tomáš Litschmann, Petr Salaš, Jana Burgová, Helena Zahradníková	



20/11449 + ena

<b>HODNOCENÍ A BILANCE ZÁSOB PODZEMNÍCH VOD V JIHOČESKÝCH PÁVNÍCH A PROGNOZY JEJÍHO VÝVOJE .....</b>	<b>16</b>
RNDr. Martin Milický, Ing. Jan Baier	
<b>PŘÍKLADY CELOSTNÍCH ADAPTAČNÍCH ŘEŠENÍ PŘI ZOHLEDNĚNÍ SPECIFIK REGIONŮ .....</b>	<b>17</b>
Igor Pelíšek	
<b>ŠEDÉ VODY – VÝZVY DO R. 2035 .....</b>	<b>18</b>
Igor Pelíšek	
<b>SPOLUPRÁCE MEZI ČESKOU REPUBLIKOU A IZRAELEM V OBLASTI VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ.....</b>	<b>19</b>
Kateřina Peníšková, Petra Fukalová	
<b>VÝZNAM MONITORINGU SRÁŽEK V ZIMNÍ POLOVINĚ ROKU VE VYŠŠÍCH POLOHÁCH ŠUMAVY .....</b>	<b>20</b>
Jan Procházka, Miroslav Tesař	
<b>PROJEVY ZMĚNY KLIMATU V OBĚHU VODY V KRAJINĚ ČESKÉ REPUBLIKY .....</b>	<b>21</b>
Jaroslav Rožnovský	
<b>DYNAMIKA TEPLoty A VLHKOSTI PŮDY V ZÁVISLOSTI NA PŮSOBENÍ APLIKOVANÝCH POMOCNÝCH PŮDNÍCH LÁTEK .....</b>	<b>22</b>
Jaroslav Rožnovský, Petr Salaš, Tomáš Litschmann, Jana Burgová, Radoslav Vlk	
<b>VÝVOJ KLIMATU A NÁSTIN MOŽNÝCH DOPADŮ ZMĚNY KLIMATU V JIHOČESKÉM KRAJI.....</b>	<b>23</b>
Jaroslav Rožnovský, Jaroslav Střeštík	
<b>METODY A ZPŮSOBY HOSPODAŘENÍ S VODOU PŘI ŘEŠENÍ PODROBNÉ ZÁVLAHY .....</b>	<b>24</b>
Pavla Schwarzová, Jan Šálek, Václav Kuráž	
<b>ROZVOJ INOVAČNÍHO EKOSYSTÉMU PRO OBOR TECHNOLOGIÍ VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ.....</b>	<b>25</b>
Ing. Břetislav Skácel	