

Povodne v jarných a letných mesiacoch roku 2003

Jarné povodne

Vplyvom náhleho oteplenia a intenzívneho dažďa v januári 2003 došlo k topeniu sa snehu a tým zvýšeniu hladín vodných tokov. Neskôr výrazné ochladenie spôsobilo zosilnenie vplyvu ľadových javov na tokoch. Vznikali ľady, sriene a na niektorých úsekoch tokov aj celkový zámraz vodných hladín. Teplotné výkyvy počas dňa a noci vytvorili podmienky pre pohyb ľadov a tým tvorenie ľadových bariér na Morave, Poprade a na hornom Hornáde. Ľadové bariéry spôsobovali vzduť hladiny vody.

Zrážková činnosť ovplyvnila hladiny vnútorných vôd, čo si vyžiadalo ich čerpanie.

Na území OZ Povodie Dunaja bola povodňová aktivita v dňoch 3.–17. 1. 2003 a 28. 1.–3. 2. 2003.

II. stupeň povodňovej aktivity (PA) bol vyhlásený na rieke Morava. Zaplavená bola berma po km 92,8. Na ochrannej hrádzi v km 39,5 a km 38,95, na miestach, kde bola vykonaná skrývka v rámci rekonštrukčných prác, boli pozorované drobné vývery.

V období od 10. januára 2003 sa vytvorila súvislá ľadová pokrývka v km 70,7 – 74,0, v km 76,0 – 86,7 a v km 101,8 – 108,0. V km 84 – 86 rieky Morava sa vytvorila bariéra z ľadovej triešte navrstvanej v strede toku do max. výšky cca 100 cm. Vzduť hladina vody v tomto úseku dosiahla úroveň cca 20 cm nad bermou. Na viacerých miestach boli pozorované priesaky.

K zvýšeniu vodných stavov došlo na čerpacích staniách (ČS) Zohor, Malé Leváre, Kopčany a Aszód a na Malom Dunaji.

Správca tokov v priebehu povodňovej aktivity zabezpečoval hliadkovú službu zodpovedajúcu II. stupňu PA, priebežne uvoľňoval prietochné profily tokov a kanálov. Na rozrušovanie ľadovej celiny boli použité trhaviny a vytyčovacia loď. Na prípadné zvýšenie koruny hrádze pri vytvorení ľadovej zátarasu pripravoval materiál a zabezpečoval zjazdnosť koruny hrádze a prístupových ciest. Čerpacie stanice vnútorných vôd pracovali v nepretržitom režime podľa prevádzkových a manipulačných poriadkov.

Počas II. stupňa PA bola požiadaná o zásah Záchraná brigáda Hasičského a záchranného zboru v Malackách, ktorá poskytla pyrotechnikov a špeciálny plávajúci transportér.

Na území OZ Povodie Váhu 3. – 5. 1. 2003 došlo v dôsledku vyšších zrážok a zamrznutej pôdy k stúpnutiu prietokov hlavne na tokoch v okresoch Púchov a Žilina.

Príslušníci OR HaZZ zasahovali v 15 rodinných domoch v Žiline-Bánovej, v 7 rodinných domoch v Žiline-Trnovom i v obci Teplička nad Váhom, kde čerpali vodu z rodinných domov, prečisťovali kanály a priepuste. V obciach Porúbka a Ovčiarsko došlo ku škodám hlavne na majetku obcí a v obci Varín na vodnom toku.

V obci Beluša – časť „Na Blatách“, boli zatopené záhrady a pivničné priestory. Starosta obce vyhlásil III. st. PA - mimoriadnu situáciu.

V okrese Púchov povrchové vody a zvýšené prietoky ohrozovali obce Lednica, Zubák, Horná a Dolná Breznica, Záríečie, Dohňany, Vieska, Bezdedov, Streženice a Beluša.

Príslušníci Hasičského a záchranného zboru odčerpávali vodu z pivníc rodinných domov v obci Plevník a Dolná Maríková (v okrese Považská Bystrica).

Vodné diela Krškany, Nitra a Jelšovce boli vyhradené až do zníženia vodných stavov.

Voda vybrežila na tokoch Pružinka, Rameno Pružinky, Konopný potok, Slatinský potok, Kamenický potok, Slaná Voda, Rajčianka, Hradňanka, Nitra a Bebrava.

Vybrežená voda zaliala priľahlé poľnohospodárske pozemky, záhrady, ohrozovala rodinné domy a rozostavané stavby.

Dňa 28. 1. 2003 došlo v obci Ležiachov v okrese Martin k povodňovej situácii, pri ktorej bol poškodený most na miestnej komunikácii.

Na zabezpečovacích prácach (odčerpávanie vody, zabezpečenie prietochnosti koryta) sa podieľal svojimi mechanizmami správca toku, obce a ďalšie organizácie. Na vodných dielach Vážskej kaskády sa vykonávala manipulácia v súlade s vývojom povodňovej situácie.

Dňa 10. 3. 2003 došlo v okrese Liptovský Mikuláš vplyvom topenia snehu a spadnutých vodných zrážok k vyliatiu vôd miestneho potoka v katastrálnom území obce Podtureň. Povodňová situácia postihla niektoré rodinné domy zaliatím pivníc a suterénov. Došlo tiež k porušeniu brehov koryta potoka. V dňoch 11. 3. a 12. 3. 2003 z obdobných príčin ako v predchádzajúcom prípade došlo k povodňovej situácii v katastrálnom území obce Kráľova Lehota. Nahromadená voda zaplavila štátnu cestu III. triedy, rodinné domy a ohrozená bola železničná trať v smere Košice - Žilina.

Na území OZ Povodie Hrona sa v období 8. – 10. 1. 2003 vytvárala ľadová celina na závlahovom kanále Perec v katastrálnom území mesta Levice, na ktorú sa zachytávali ľadové sriene a plávajúce ľadové kryhy. Vytvorila sa súvislá bariéra, ktorá zapríčinila vzdutie hladiny vody v závlahovom kanále Perec, s následným pomedstným vybrežovaním do priľahlého územia. Zatopenie ohrozovalo športový areál mesta Levice na pravom brehu a záhradkársku osadu na ľavom brehu závlahového kanála Perec. Zaplavené boli záhradkárske stavby – 12 chatiek, 11 pivníc.

Vo večerných hodinách 8. 1. 2003 majiteľ MVE – MLYN Levice uviedol elektrára do prevádzky. Nesprávnou manipuláciou na MVE dosiahla v nočných hodinách hladina vody kótu presahujúcu povolenú hladinu, čo v súvislosti s ľadovými javmi na toku spôsobilo vybreženie vody z Pereca a zaplavenie záhradkárskej osady na ľavom brehu.

Vybreženie vody z brehov závlahového kanála Perec v okrese Levice a jej vzostup v intraviláne mesta Levice bol dôvodom na vyhlásenie III. stupňa PA.

V rámci povodňovej aktivity správca toku pomocou mechanizmov uvoľňoval ľadovú celinu a bariéry, rozmrazoval a udržiaval vo funkčnom stave ovládanie stavidla na Podlužianke a zabezpečoval preplavovanie a uvoľňovanie ľadových kryh a srienov cez zhybku Pereca.

V dňoch 14. – 16. 1. 2003 na rieke Hron, v lokalite koniec vzdutia VD Veľké Kozmálovce – ochranná hrádza Hronský Beňadik došlo vplyvom oteplenia a zrážok k pohybu ľadovej bariéry so vznikom ďalších ľadových bariér, ktoré spôsobili zvýšenie hladiny a vybreženie vody do medzihrádzových priestorov. V neupravených častiach toku voda zaplavila priľahlú poľnohospodársku pôdu.

V lokalite obce Psiare došlo k zaplaveniu medzihrádzového priestoru a k priesakom za ochrannú hrádu. Priesaky do chráneného územia spôsobili naplnenie rigolu na vzdušnej strane hrádze, zaplavenie časti ihriska a lúky.

Ľadová bariéra, ktorá sa vytvorila pri obci Brehy dňa 14. 1. 2003, bola rozrušená a dotekajúce ľady spôsobovali vytváranie ľadových zátaras v úseku od ochrannej hrádzy Psiare po ochrannú hrádzu Hronský Beňadik s miestnymi vybreženiami vôd z koryta.

Ľadové zátarasy sa vytvorili aj v úseku Brehy – Rudno nad Hronom, avšak tu k vybreženiu vody nedošlo.

Vývoj povodňovej situácie bol monitorovaný zamestnancami Povodia Hrona - závodov Zvolen a Levice v zmysle plánov povodňových zabezpečovacích prác. Pri vzniku ľadových zátaras so stúpaním hladín ohrozujúcich intravilány obcí boli uzatvárané hrádzové priepusty a kontrolovaná ich tesnosť. V intraviláne obce Hronský Beňadik, časť Psiare bolo vykonávané prečerpávanie vnútorných vôd, ktoré presiakli do intravilánu obce. Pre prípadnú potrebu zabezpečovacích prác väčšieho rozsahu boli uvedení do pohotovosti ďalší pracovníci a boli pripravené vrecia na sanovanie výverov. Ľadová zátarasa nad železničným mostom v Tlmačoch bola uvoľňovaná manipuláciou na VD Veľké Kozmálovce.

Na území OZ Povodie Bodrogu a Hornádu došlo v dňoch 3.– 4. 1. 2003 vplyvom náhleho oteplenia k ľadochodu na Velickom potoku v lokalitách Šašinkova vila až po lávku na ulicu Lúčna a Vodárenská v Poprade, ako aj pri futbalovom štadióne, pričom hrozilo vybreženie toku. V dôsledku toho bol na tomto úseku vyhlásený II. stupeň PA. Ľadová zátarasa sa vytvorila aj na rieke Poprad v lokalite Krížová Ves – Strážky. Dňa 4. 1. 2003 boli na Velickom potoku vytvorené dve ľadové zátarasy – jedna nad stupňom v rkm 0,400 v dĺžke 80 m, druhá pri Šašinkovej vile v rkm 3,000 v dĺžke cca 40 m. Uvedené ľadové zátarasy boli uvoľňované pomocou mechanizmu UDS.

Dňa 12. 3. 2003 sa vytvorila na rieke Hornád v Spišskej Novej Vsi v dôsledku náhleho oteplenia ľadová zátarasa od vojenského priestoru v smere toku až po sútok potoka Brusník s riekou Hornád. Na sídlisku Mier v Spišskej Novej Vsi boli odstraňované ľady mechanizmami UDS 114, ktoré objednal OÚ Spišská Nová Ves.

Ľadové zátarasy sa tvorili aj na rieke Poprad v úseku medzi obcami Hniezdne a Nižné Ružbachy. V priebehu dňa sa ľady presunuli nad obec Chmelnica a spôsobili vybreženie vody. Neskôr sa ľadochod začal presúvať a zastavil sa medzi obcami Plaveč a Hromoš.

Na rieke Hornád v Spišskej Novej Vsi sa zátarasa od hate po most pri kasárňach samovoľne uvoľnila. Ďalšia ľadová bariéra sa vytvorila v úseku od mosta pri Finiši. V priebehu dňa bola uvoľnená ľadová zátarasa pod železničným mostom odstrelom, ktorý vykonal útvar CO Humenné. Pod sútokom rieky Hornád s potokom Brusník došlo k vybreženiu vody a následne k zaplaveniu poľnohospodárskej pôdy a lúk.

Na rieke Poprad boli sledované zátarasy v úsekoch: Chmelnica – Červená Skala, Plavnica – Hromoš a pod obcou Plaveč. V obci Plavnica bolo zaplavených 6 suterénov rodinných domov. V úseku Káče – Sulín boli na cestu vytlačené ľady.

V dôsledku topenia sa snehu došlo k zvýšeniu hladín vnútorných vôd na všetkých čerpacích staniaciach závodu Michalovce a Trebišov. Na zabezpečenie čerpania vody bol vyhlásený II. stupeň PA.

Správca tokov vývoj povodňovej situácie neustále sledoval a prijímal a vykonával opatrenia na uvoľňovanie ľadových zátaras. Na zabezpečenie prietochnosti kanálovej siete bolo potrebné odstraňovať snehové záveje. Čerpacie stanice prečerpávali vnútorné vody v nepretržitej prevádzke.

Povodne v letných mesiacoch

Na území OZ Povodie Dunaja došlo dňa 1. 6. 2003 vplyvom výdatných búrkových zrážok lokálneho charakteru severozápadne nad obcou Koválovec v okrese Skalica k vybreženiu Kováloveckého potoka v intraviláne obce. Opätovná búrka dňa 3. 6. 2003 povodňovú situáciu ešte zhoršila. Riedkym bahnom splaveným zo strmých svahov poľnohospodárskych pozemkov, ktoré sú osiate okopaninami – kukurica, bolo zaplavených 9 rodinných domov, miestne komunikácie, areál základnej a materskej školy, hasičská stanica a miestny hostinec, miestne komunikácie nad obcou, dvory a domy. Nánosy bahna dosahovali výšku cca 40 cm.

V katastri obce Letničie dňa 2. 6. 2003 došlo k náhlej prietrži mračien a vplyvom nadmerných zrážok bola splavená ornica z polí do obce. Silný prúd vody vytrhal dlažbu z kanálov, upchal priepusty, zaplavil parky, verejné priestranstvá. Zatopené boli tri pivnice rodinných domov a areál základnej školy. Na odstraňovanie následkov povodní boli privolaní príslušníci Hasičského a záchranného zboru a členovia hasičských jednotiek z okolitých obcí.

Na území OZ Povodie Váhu došlo 9.5.2003 a opakovane 13. 5. 2003 vplyvom búrkovej činnosti k vyliatiu Jasenovského potoka a k zaplaveniu domov, komunikácií a pozemkov v obci Jasenové v okrese Žilina a v obci Plevník-Drieňové v okrese Považská Bystrica.

Vplyvom prietrže mračien 21. 5. 2003 v k.ú. Dúbrava v okrese Liptovský Mikuláš vybrežil tok Dúbrava a následne zaplavil štátnu cestu a miestne komunikácie v dĺžke cca 300 m, zatopil pivnice 35 rodinných domov, pozemky pri rodinných domoch a poľnohospodársku pôdu. Postihnuté boli najmä obce Beluša, Plevník a Dolná Mariková.

Správca toku počas povodne odstraňoval nánosy a priplavený materiál na mostných objektoch a vykonával hliadkovú činnosť.

Dňa 6. 6. 2003 vznikla povodeň v dôsledku prietrže mračien v obciach Melčice-Lieskové a Adamovské Kochanovce v okrese Trenčín. Boli zatopené pivnice domov, záhrady, cesty a miestne komunikácie. Záchranné práce vykonávali občania a členovia obecného hasičského zboru.

Na území OZ Povodie Hrona dňa 28. 5. 2003 v obci Dúbravy v okrese Detva došlo k prietrži mračien a k následnému vyliatiu miestneho potoka Hradná. Boli poškodené miestne komunikácie a priepusty. Na záchranných a likvidačných prácach sa podieľali občania a hasičské jednotky.

Na území OZ Povodie Bodrogu a Hornádu došlo dňa 3. 5. 2003 v dôsledku búrkovej činnosti k vybreženiu potoka Malá Svinka v obci Jarovnice v okrese Sabinov. Zaplavené boli pivničné priestory 8 rodinných domov, záhrady a orná pôda. V okrese Levoča pod obcou Granč – Petrovce vybrežil potok Branisko pri čistiarni odpadových vôd. Zvýšenými prietokmi boli narušené brehy toku. V hornej časti obce vplyvom zvýšených prietokov a vnútorných vôd z prilahlých poľnohospodárskych pozemkov došlo k splaveniu časti opevnenia a k zaplaveniu štátnej cesty, dvorov, pivníc, studní, záhrad a poľnohospodárskych pozemkov. Na potoku Branisko v obci Behárovce bola odplavená časť opevnenia. V obci Bugľovce vnútorné prívalové vody zaplavili dvory, záhrady, pivnice a cestné komunikácie. V obci a pod obcou na Bugľovskom potoku došlo k narušeniu opevnenia a svahov toku.

V okrese Spišská Nová Ves na potoku Odorica pod obcou Danišovce došlo k vybreženiu vody z koryta toku. Búrkové prívalové vody zaplavili rodinné domy, záhrady, studne, pivnice, štátnu a miestnu komunikáciu. V obci Odorín potok vybrežil v intraviláne aj v extraviláne obce a zaplavil rodinné domy, studne, záhrady, pivnice, štátne a miestne komunikácie.

V obci Olcnava vplyvom nevyhovujúceho priepustu na miestnej komunikácii došlo k vybreženiu potoka Peklisko v časti Pálenčiareň a k zaplaveniu štátnej cesty, miestnej komunikácie a rodinných domov aj vplyvom vnútorných vôd. K zaplaveniu cesty a rodinných domov došlo aj v obciach Hincovce a Matejovce nad Hornádom. Na havarijnom profile v obci vznikli zátarasy a na rozhraní kat. územia Jamník – Matejovce došlo k odplaveniu cesty v miestnej osade.

Vybrežením toku Holubnica pri dome dôchodcov v Spišskej Novej Vsi boli ohrozené rodinné domy, záhrady a miestne komunikácie. V obci Bystrany vplyvom vnútorných vôd bola zaplavená štátna cesta.

Na základe týchto skutočností bol vyhlásený III. stupeň PA v okrese Levoča a Spišská Nová Ves. Počas dňa boli odstraňované zátarasy a čistené miestne komunikácie. Na záchranné práce boli použité cudzie mechanizmy. V priebehu ďalších dní pokračovali práce na odstraňovaní zátarasov, čistení miestnych komunikácií, dvorov, záhrad a studní.

V dôsledku výdatných zrážok došlo v ranných hodinách dňa 22. 5. 2003 k vybreženiu vôd Tomašovského a Hadušovského potoka s prítokom v Spišských Tomášovciach. Zaplavené boli okolité plochy – cca 50 árov ornej pôdy a trvalé trávne porasty cca 1 ha. V jednom rodinnom dome bol zaplavený suterén. Záchranné a zabezpečovacie práce boli vykonávané podnikateľskými subjektmi z okresu Spišská Nová Ves.

Dňa 6. 6. 2003 v poludňajších hodinách došlo k prietrži mračien v severozápadnej časti okresu Bardejov. Prívalové vody z lúk a polí nad obcami Gaboltov, Richvald, Kľušov, Lukov, Janovce, Tročany, Bartošovce a Raslavice spôsobili, že cestné priepusty kapacitne nestačili previesť vodu z rigolov do tokov a došlo k vyliatiu vody a následnému zaneseniu miestnych a štátnych komunikácií bahnom a kamením. Starostovia obcí vyhlásili III. stupeň povodňovej aktivity. Odstránenie nánosov z miestnych komunikácií a čistenie priepustov a rigolov vykonávali obce. Opakovane došlo k takejto situácii 11. 6. 2003 v obciach Kľušov, Richvald, Šiba, Tročany a Janovce.

Vplyvom lokálnych intenzívnych atmosférických zrážok z tepla dňa 9.6.2003 v čase od 16,15–17,30 hod. došlo k zvýšeniu hladiny ľavého bezmenného prítoku Ptavky v obci Ptičie a z dôvodu nedostatočnej priepustnosti rúrového priepustu pri rodinnom dome č. 137 k vybreženiu vody z koryta a zaplaveniu miestnej komunikácie. Starosta obce Ptičie vyhlásil III. stupeň PA. Odstránenie nánosov a naplavenín z miestnej komunikácie vykonali občania.

Výdatná búrková činnosť dňa 18. 7. 2003 spôsobila prudké stúpnutie hladiny vody na toku Šibská voda v Bardejove a časti Bardejovská Zábava, k poškodeniu pravého brehu a jeho odplaveniu. V dôsledku toho bola ohrozená miestna komunikácia a rodinné domy na ulici Pod lipkou. Po zhodnotení vzniknutej situácie bola zabezpečená stabilizácia svahu lomovým kameňom a prečistenie koryta toku od nánosov s ich odvezením. Na práce boli nasadené cudzie dopravné prostriedky a mechanizmy.

V popoludňajších hodinách dňa 28. 7. 2003 došlo k prietrži mračien nad obcou Nižný Klatov a následne k vybreženiu Vyšnoklatovského potoka. Z uvedeného dôvodu bol vyhlásený III. stupeň povodňovej aktivity. Povodňová situácia v obci Nižný Klatov sa zopakovala aj 19. 8. 2003 a to na tokoch Vyšnoklatovský, Nižnoklatovský a Myslavský.

Vybreženie potoka spôsobilo zaplavenie záhrad, pivničných priestorov, lúky a štátnej cesty cez obec. Na miestnom potoku vznikli nánosy a došlo k podmytiu už

poškodených brehov potoka. Nánosy na potoku vznikli v dôsledku silnej erozívnej činnosti na poľnohospodársky využívaných pozemkoch (veľký sklon a nevhodná skladba pestovaných plodín – okopaniny, kukurica). Vyčistenie potoka od nánosov a jeho sprietočnenie bolo zabezpečené mechanizmami správcu toku.

Dňa 19. 8. 2003 v popoludňajších hodinách došlo nad obcou Nižný Klatov v okrese Košice – okolie znovu k silnej búrke a následne k vyliatiu vodných tokov v obci. Rozvodnený Vyšnoklatovský potok spôsobil zatopenie časti záhrad a pivničných priestorov. Okrem toho došlo k zaplaveniu štátnej cesty a k podmytiu už poškodeného spevnenia brehov potoka.

Prehľad o vyhlásených stupňoch povodňovej aktivity v roku 2003 je uvedený v prílohe č. 6.

Následky povodní

Povodne za rok 2003 v Slovenskej republike postihli celkom 41 obcí a miest, v ktorých došlo k zaplaveniu 455 suterénnych a pivničných priestorov rodinných domov a bytov, 1110 domových studní a 13 závodov a prevádzok. V intravilánoch obcí a miest vznikli záplavy na rozlohe 278,5 ha. Okrem toho bolo zaplavených 459,7 ha poľnohospodárskej pôdy. Štátne cesty boli poškodené v úseku 7,1 km, miestne komunikácie v úseku 17,8 km, chodníky v úseku 1600,3 m. Poškodených alebo zničených bolo 22 mostov a 38 lávok pre peších. Podrobný prehľad o následkoch spôsobených povodňami v jednotlivých krajoch je uvedený v prílohe č. 1.

Zásluhou včasne vykonaných záchranných prác si tieto povodne nevyžiadali straty na ľudských životoch ani vážnejšie zranenia a v postihnutých oblastiach nebolo potrebné evakuovať osoby zo zaplavených priestorov.

Následkami povodní bolo postihnutých 1844 obyvateľov Slovenska, z ktorých nikto nezostal bez prístrešia. V 5 prípadoch boli rodinné domy silne poškodené a pred obývaním si vyžadovali opravu. Prehľad o škodách, ktoré spôsobili tieto povodne na majetku obyvateľov a na majetku obcí, je uvedený v prílohe č. 5.

Na výkon záchranných prác počas povodní bolo celkove nasadených viac ako 3520 miestnych obyvateľov, jednotky HaZZ v počte 425. Usmerňovanie dopravy v zaplavených oblastiach a ochranu verejného poriadku zabezpečovalo 45 príslušníkov Policajného zboru. Prehľad o počtoch a odpracovaných hodinách jednotlivých zložiek zapojených do výkonu opatrení na ochranu pred povodňami je uvedený v prílohe č. 2 a prehľad o použitých prostriedkoch je uvedený v prílohe č. 3.

Výška nákladov a škôd spôsobených povodňami v roku 2003

Náklady na výkon záchranných prác boli povodňovými orgánmi vyhodnotené na 5,687 mil. Sk (príloha č. 4) a na zabezpečovacie práce 4,197 mil. Sk. Na majetku obyvateľov vznikli škody vo výške 5,593 mil. Sk, na majetku obcí 22,658 mil. Sk a na majetku štátu (vodné toky) vo výške 15,655 mil. Sk. Celkové škody a náklady spôsobené povodňami v roku 2003 boli vyhodnotené na 53,790 mil. Sk.

Povodne sa v ostatných rokoch vyskytujú pravidelne a prognózy upozorňujúce na klimatické zmeny, ktoré budú spôsobovať aj väčšie výkyvy počasia sprevádzané povodňami, sa zrejme naplňajú. Takáto situácia si vyžaduje systémový prístup k prevencii vzniku škôd a k odstraňovaniu následkov spôsobených povodňami. Účinnosť prevencie bude závislá od realizácie „Programu protipovodňovej ochrany SR do roku 2010“ a ďalších navrhovaných opatrení.

Z doterajšieho hodnotenia plnenia "Programu protipovodňovej ochrany SR do roku 2010", tak ako bol prijatý uznesením vlády SR č. 31/2000 a aktualizovaný uznesením vlády č. 25/2003 vyplýva, že sa plní len čiastočne vo veľmi obmedzenej miere, vzhľadom na nepridelovanie finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu v požadovanom vyšpecifikovanom objeme v jednotlivých rokoch.

Značné finančné nároky na úhradu nákladov a škôd spôsobených povodňami si preto vyžadujú vytvoriť osobitné zdroje na ich financovanie na príslušnej úrovni štátnej správy, resp. samosprávy.