

# МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

## ИНФОРМАЦИЯ

### ОТ НОНА КАРАДЖОВА - МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

**ОТНОСНО:** Състоянието на водите, зарегулирани в комплексните и значими язовири към 31 март 2011 година

Министърът на околната среда и водите съгласно изискванията на Закона за водите определя начина за използване на водите на комплексните и значими язовири, определени с приложение №1 към чл.13, ал.1, т.1 в годишен и месечни графици. В Министерство на околната среда и водите ежедневно се следи състоянието на водите зарегулирани в язовирите на базата на ежедневната информация, постъпваща от дружествата експлоатиращи язовирните стени и съоръженията към тях.

Съгласно приложение №1 към чл.13 ал.1, т.1 от Закона за водите комплексните и значими язовири са 53 броя със сума на общите им обеми 6 692,03 млн. м<sup>3</sup>, която представлява 87 % от сумата на общите обеми на изградените в страната язовири. За 44 броя комплексни и значими язовири с общ обем 6620,40 млн.м<sup>3</sup> се изготвя годишен график за определяне на стратегията при използването на водите им през годината. За 47 броя комплексни и значими язовири с общ обем 6 660,13 млн. м<sup>3</sup> се изготвят месечни графици, с които на основата на актуализирана информация се определят водни обеми за ползване от различните водопотребители.

В годишният график не са включени по различни съображения язовирите "Беглика", "Тошков Чарк", "Калин", "Карагьол", "Кричим", "Розов кладенец", "Чаира" и "Мандра". Язовирите "Беглика" и "Тошков чарк", тъй като не могат да се разглеждат пряко в обема на яз. "Голям Беглик", а са част от водостопанската му система. Язовирите "Калин" и "Карагьол" - изпълняват ролята на сезонни изравнители за осигуряване на питейното водоснабдяване на гр. Дупница, населени места от общините Рила и Кочериново и в началото на пълноводието са с минимални обеми. Язовир "Кричим" изпълнява ролята на долен изравнител на ВЕЦ – ПАВЕЦ "Орфей" и поради малкия му обем режимът му зависи изключително от режима на язовир "Въча". Язовирите "Кокаляне" и "Панчарево" - участват с обемите си и собствения приток в баланса на водостопанска система "Искър" и не могат да бъдат разглеждани самостоятелно. Язовир "Розов кладенец", тъй като служи като охладително езеро на ТЕЦ "Марица Изток 3" и баланс на водите му не се прави. Язовир "Чаира" работи съвместно с яз. "Белмекен" като допълнителен обем и служи за аварийен резерв на електроенергийната система. Язовир "Мандра" е включен в списъка по приложение №1 към чл.13 ал.1, т.1 към Закона за водите с ДВ брой 36 от 04.04.2008 г. и още няма необходимата информация. В месечните графици се включват язовирите "Кокаляне", "Панчарево", "Бели Искър", "Калин", "Карагьол", "Мандра" и "Розов кладенец". От началото на 2011 г. в годишния и месечните графици е включен и яз. "Цанков камък".

Обобщени данни за състоянието на водите на 44 броя комплексни и значими язовири се съдържат в приложение № 1 към Информацията. Сумата от наличните в тях завирени обеми към 31 март 2011 година е 4 632,6 млн.м<sup>3</sup> и представлява 69,97 на сто от сумата на общите им обеми. На същата дата през 2010 година този процент е 80,85.

За периода 01.03.2011 - 31.03.2011 г. наличният завирен обем в язовирите е намалял с 109,2 млн.м<sup>3</sup>.

Към 31 март 2011 година в сравнение със същата дата на 2010 година в повече от половината язовири наличният обем е по-малък, в язовирите "Огняново", "Кула", "Среченска бара", "Сопот", "Съединение", "Бели Лом", "Тополница", "Боровица" и "Пчелина" завиреният обем е

приблизително същия, а в язовирите „Пясъчник“, „Тракиец“ и „Ивайловград“ завиреният обем е по-голям.

В сравнение с 28 февруари 2011 година завиреният обем в повече от половината язовири наличният обем е по-голям, в язовирите „Искър“, „Г.Дъбник“, „Г. Трайков“, „Белмекен“, „Въча“ и „Студен кладенец“ наличният обем е по-малък, а в язовирите „Огняново“, „Ср. Бара“, „Хр. Смирненски“, „Ястребино“, „Съединение“, „Бели Лом“, „Тича“, „М. Шарково“, „Асеновец“, „Боровица“, „Пчелина“ и „Дяково“ наличният обем е приблизително същия.

През месец март притокът към яз. „Искър“ е в размер на 14,028 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 31 март е 472,888 млн.м<sup>3</sup>. На същата дата през 2010 година е бил 520,349 млн.м<sup>3</sup>, а през 2009 година е бил 409,241 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 13,963 млн.м<sup>3</sup> вода, от които чрез малката турбина на ВЕЦ „Пасарел“ (към пречиствателна станция за питейни води „Панчарево“) 6,323 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод „Искър“ (към пречиствателна станция за питейни води „Бистрица“) – 7,640 млн. м<sup>3</sup> вода, като разрешеният лимит за месец март съгласно утвърдения график е 13,700 млн. м<sup>3</sup> вода.

През месец март 2011 година притокът в яз. „Панчарево“ е 23,820 млн.м<sup>3</sup> и е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ „Кокаляне“. Общият разход на вода е 23,701 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на столичната промишленост са ползвани 0,728 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 22,274 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 0,421 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем в язовира на 31 март 2011 година е 4,508 млн.м<sup>3</sup>.

На 31 март обемът на язовир „Бели Искър“ е 3,771 млн.м<sup>3</sup>. За питейно – битово водоснабдяване и производство на електроенергия по водопровод „Рила-София“ през месеца са разрешени 4,400 млн.м<sup>3</sup> вода. Разходът на вода от язовир „Бели Искър“ е 4,341 млн.м<sup>3</sup>.

Утвърденият график за използване водите на комплексните и значими язовири през месец март е променян по искане на водоползватели. По искане на ОП „Пловдив спорт“ е разрешен допълнителен обем от 0,600 млн.м<sup>3</sup> от язовир „Кричим“ за пълнене на гребен канал – гр. Пловдив. По искане на ВиК, Пловдив е разрешено спирането на ВЕЦ „Кричим II“ и ВЕЦ „Кричим I“ необходимо за извършване на строителни работи в района на ПС „Перущица – нова 2“.

От комплексните и значими язовири по Приложение № 1 към чл. 13 от Закона за водите язовирите с питейно-битово предназначение са „Искър“, яз. „Бели Искър“, „Среченска бара“, „Христо Смирненски“, „Йовковци“, „Тича“, „Камчия“, „Ясна поляна“, „Асеновец“, „Боровица“, „Студена“ и „Дяково“.

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 31 март 2011 г. е 1 164,0 млн. м<sup>3</sup>, което е 77,7 % от общия им обем и е по-нисък с 0,2 % спрямо обема им в края на месец февруари 2011 г. Степента им на напълване е както следва: яз. „Искър“ – 72,2 %, яз. „Бели Искър“ – 24,8 %, яз. „Среченска бара“ – 98,7 %, яз. „Христо Смирненски“ – 64,3 %, яз. „Йовковци“ – 86,2 %, „Тича“ – 77,2 %, яз. „Камчия“ – 96,9 %, яз. „Ясна поляна“ – 93,4 %, яз. „Асеновец“ – 70,6 %, яз. „Боровица“ – 100 %, яз. „Студена“ – 62,3 % и „Дяково“ – 42,3 %.

Оценка на снежните запаси към края на м. март 2011 г. за районите, в които се правят замервания:

- За района на каскада „Белмекен-Сестримо“ – снежна покривка от 0 до 60 см на яз. „Белмекен“ и съответно воден обем на снежни запаси от 22,4 млн.м<sup>3</sup> срещу 69,1 млн.м<sup>3</sup> спрямо миналата година;
- За района на „Баташки водосилово път“ – снежна покривка 0 см на яз. „Батак“ и 0 см на яз. „Голям Беглик“ и водния обем на снежни запаси е от 0 млн.м<sup>3</sup> срещу 31,6 млн.м<sup>3</sup> за миналата година;
- За района на каскада „Доспат-Въча“ – снежна покривка 0 см на яз. „Въча“ и 0 см на яз. „Доспат“ и водния обем на снежни запаси е 0 млн.м<sup>3</sup> срещу 5,4 млн.м<sup>3</sup> за същия период на миналата година;

- За района на каскада "Арда" - снежна покривка от около 0 - 15 см на яз."Кърджали" и водния обем на снежните запаси е около 0,7 млн.м<sup>3</sup> срещу 11,9 млн.м<sup>3</sup> за миналата година.

- За района на язовир "Искър" - снежна покривка от около 0 - 20 см водния обем на снежните запаси са около 12,1 млн.м<sup>3</sup> срещу 43,8 млн.м<sup>3</sup> за миналата година.

Наблюдава се неравномерност на снежната покривка, което прави оценката на снежните запаси твърде приблизителна. Горните данни могат да служат за ориентир какъв приток би могъл да се получи в по-ниските части от водосборите при повишение на температурите.

Снежният запас през март 2011 г. сравнен със снежния запас през март 2010 г. е над четири пъти по-малък.

През следващите месеци ще продължи контролирането на наличните обеми в язовирите и при необходимост, ще се предприемат своевременно мерки за осигуряване на нормално преминаване на високи води от интензивни валежи и снеготопене.

Към момента няма критично ниски и критично високи нива на комплексни и значими язовири в страната. Наличните зарегулирани обеми в края на месец март в язовирите с приоритетно предназначение за питейно-битово водоснабдяване и производство на електроенергия са достатъчни да задоволят нуждите на водоползвателите.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Приложение №1 - Таблица с обобщени данни за състоянието на водите, зарегулирани в язовирите към 31 март 2011 година.
2. Приложение №2 - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питейно-битово водоснабдяване през март от 2011 до 2001 година.

  
НОНА КАРАДЖОВА  
МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ