



СТАТИСТИКА НА ОКОЛНАТА СРЕДА В ОБЛАСТ ДОБРИЧ ПРЕЗ 2016 ГОДИНА

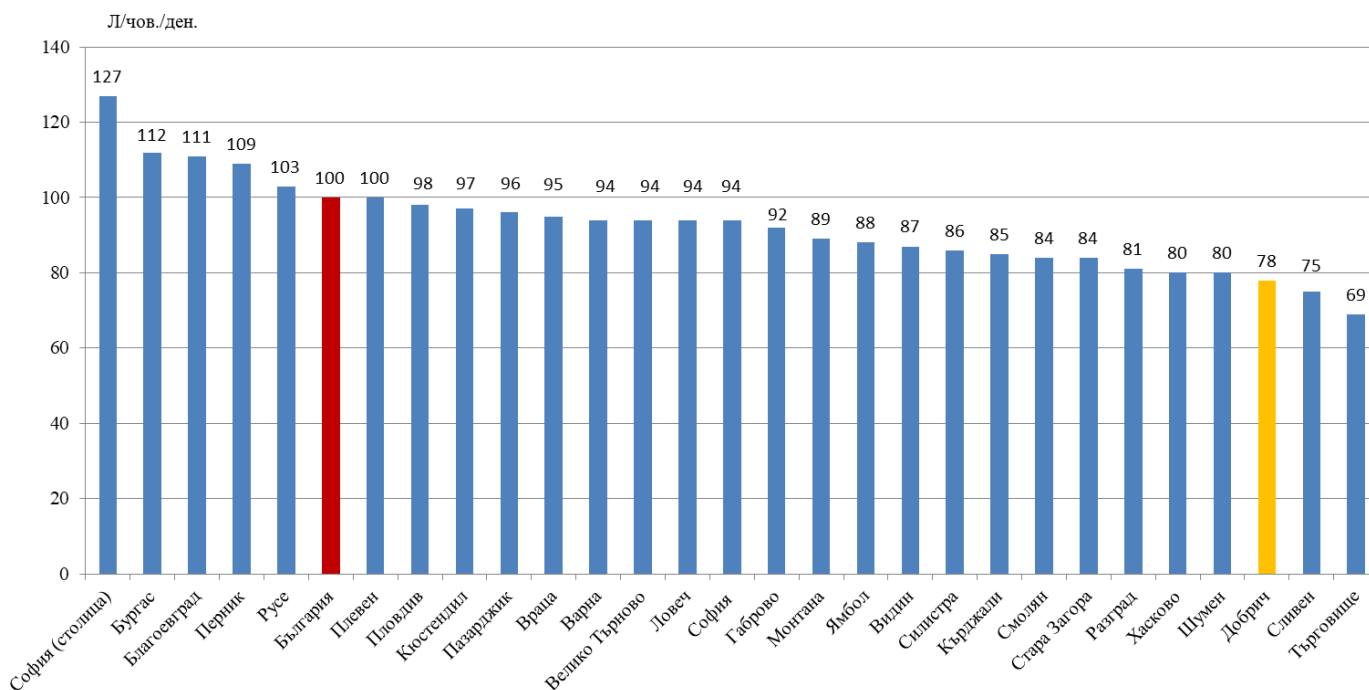
1. Води

През 2016 г. с обществено водоснабдяване (ВиК) е свързано 99.9% от населението на област Добрич, при 99.3% в страната. Потреблението на вода от домакинствата в областта и през 2016 г. се оценява на 78 л/чов./ден.) или с 22 л под средното потребление в страната. С най-ниско потребление през 2016 г. са областите Сливен (75 л/чов./ден.) и Търговище (69 л/чов./ден.), а с най-високо - областите София - столица (127л/чов./ден.) и Бургас (112 л/чов./ден.).

За периода 2010-2015 г. в област Добрич не е имало затруднение при водоподаването, а през 2016 г. 0.1% от населението е било на режим на водоподаване (2.1% за страната). Най-засегнати от режим поради недостиг на вода са областите Габрово (28.5%), Ловеч (28.3%), Търговище (12.0%) и София-област (11.0%).

През 2016 г. около 70.7% от населението на област Добрич е свързано с обществената канализационна мрежа, а със селищни пречиствателни станции - 67.5%.

Фиг. 1. Потребление на питейна вода от домакинствата, свързани с общественото водоснабдяване през 2016 г., средно на човек (л/ден.)





2. Дълготрайни материални активи с екологично предназначение

В края на 2016 г. за област Добрич общата стойност на наличните дълготрайни материални активи за околната среда е 76 млн. лева. Както през предходните години, така и през 2016 г. с най-голям относителен дял са дълготрайните материални активи за пречистване и отвеждане на отпадъчните води (пречиствателни станции, канализационна мрежа и др.), следвани от съоръженията за опазване на въздуха, и за третиране на отпадъците.

3. Битови отпадъци

В област Добрич продължава тенденцията на намаление на образуваните битови отпадъци и през 2016 г., като количеството спада до 73 хил. т или с 18.0% по-малко спрямо 2015 година. Регистрира се намаление на относителния дял на предадените за депониране битови отпадъци - от 75.4% през 2015 г. на 67.2% през 2016 година. Същевременно се увеличава делът на битовите отпадъци, предадени за предварително третиране - от 21.6% (2015 г.) на 30.6% (2016 г.).

Продължава изграждането на регионални системи за управление на битовите отпадъци. Същевременно се закриват изградени в миналото депа за битови отпадъци, които не отговарят на екологичните изисквания. Общият брой на регистрираните депа в експлоатация за страната през 2016 г. е 125, като част от тях са съоръжения от регионалните системи за управление на битовите отпадъци. В област Добрич регистрираните депа през 2016 г. са 3.

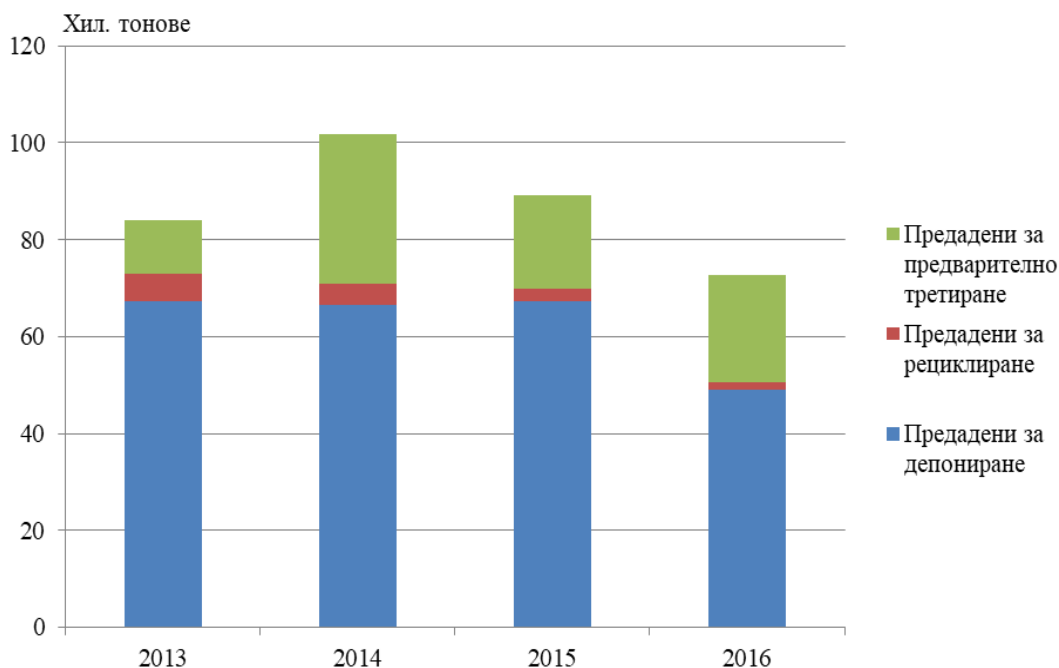
Вследствие на въвеждането на организирани системи за сметоизвозване в нови населени места се увеличава относителният дял на населението, обхванато от системи за организирано сметосъбиране и сметоизвозване, и през 2016 г. достига 94.8% от общото население на областта, а за страната този показател е 99.7%.

Събраните битови отпадъци средно на човек от населението на област Добрич е 427 кг на човек, което е с 84 кг по-малко спрямо 2015 година. По този показател България, както и нашата област са под средната норма за Европа (480 кг/чов./год.). През 2016 г. количеството на събраните отпадъци в страната се оценява средно на 406 кг на човек, или с 14 кг по-малко спрямо 2015 година.

Регионалните данни сочат, че през 2016 г. водещи по образувани битови отпадъци средно на човек са областите Пловдив (543 кг/чов./год.) и София (столица) (527 кг/чов./год.), а на последно място са областите Кърджали (211 кг/чов./год.) и Враца (245 кг/чов./год.). Област Добрич е на шеста позиция.



Фиг. 2 Образувани и третираны битови отпадъци в област Добрич



4. Шумови нива

През 2016 г. в област Добрич са наблюдавани 15 пункта за измерване на нивото на шум. Продължава тенденцията измереното ниво на шума да надхвърля допустимите хигиенни норми от 55-60 dB. С най-неблагоприятна акустична среда остава само един пункт, където са измерени максимални шумови нива в границите от 68 – 72 dB. През 2016 г. не са регистрирани шумови нива над 72 децибела.

Методологични бележки

Население, свързано с обществено водоснабдяване, канализация, пречиствателни станции за отпадъчни води. Изчисленията са извършват посредством обвързване на данните от текущата демографска статистика с отчетените селища от ВиК с водни услуги – доставка на питейна вода, събиране на отпадъчна вода в обществената канализация и СПСОВ. За свързано с обществена канализационна мрежа се приема населението с организирано отвеждане на отпадъчните води. За самостоятелно третиране на отпадъчни води се счита населението, което използва собствени съоръжения за пречистване (септични ями, изгребни шахти и др.). Процентът на свързаното население може да бъде надценен в случаите, когато селището е частично канализирано/свързано със СПСОВ. По-точни данни могат да се осигурят от преброяването на населението.

Отпадъчни води. Информацията съдържа количествено разпределение на образуваните и заустени след употреба води от обществената канализация и водоползвателите. Резултатите са изчислени на базата на данните от статистическите изследвания и балансови методи.

Битови отпадъци са отпадъците, които се получават в резултат на жизнената дейност на хората по домовете, в административни, социални и обществени сгради. Към тях се приравняват и отпадъци от търговски обекти и съпътстващи производството занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления, когато нямат характер на опасни отпадъци и в същото време тяхното количество или състав няма да попречи на третирането им съвместно с битовите. Количеството на събраните битови отпадъци се оценява чрез преки измервания, а при липса на такива - на базата на транспортни документи.

Използваната методика за събиране на информация относно **разходите за придобиване и поддържане на дълготрайните материални активи с екологично предназначение** е в съответствие със Закона за счетоводството и Националния сметкоплан в България.

Опазването на околната среда и отстраняването на замърсяванията изисква допълнителни средства. Размерът на тези средства е основен показател за мерките, които обществото и държавата предприемат, за да се намали отрицателното въздействие на социално-икономическите процеси върху околната среда.

Дълготрайните материални активи (ДМА) с екологично предназначение включват:

– съоръжения, инсталации и оборудване, необходими за опазване и възстановяване на околната среда по направления (за водните ресурси, въздуха, земята, обезвреждането на отпадъци, защитата от шума);

– апаратура за мониторинг и контрол.

Дълготрайните материални активи с екологично предназначение не включват оборудването за опазване на чистотата на въздуха и намаляване на шума и вибрациите в работните помещения, т.е. дейностите за охрана на труда.

Регистрирани шумови нива

Статистическото изследване на шумовите нива е с годишна периодичност и се провежда изчерпателно, като се обхващат всички пунктове за регистриране на шума в страната. Източник на данните е Националният център за опазване на общественото здраве.

Подробни данни по конкретните теми могат да бъдат намерени в рубриката „Околна среда“ на интернет страницата на НСИ: <http://www.nsi.bg/Околна среда/>.