



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд



ОБЩИНА ВЪЛЧИ ДОЛ

Разработване на Програма за опазване на околната среда на Община Вълчи дол 2014 - 2020 г.

2014 г.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“
реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет”, съфинансирана от Европейския съюз
чрез Европейския социален фонд

*Програмата е изготвена от екип на Агенция Стратегма по изпълнението на обществена поръчка с предмет: **„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“**, реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд.*

Заключенията и тълкуванията, които се съдържат в настоящия документ, представляват експертното мнение на експертите Агенция Стратегма и по никакъв начин не следва да се приемат като становище или официална позиция на Община Вълчи дол или на Управляващия орган на ОП “Административен капацитет”.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Съдържание

I. АНАЛИЗ НА СРЕДАТА	4
1. Географско положение	4
2. Елементи на околната среда	10
3. Управленски капацитет	24
4. Обобщено социално-икономическо състояние.....	25
5. Анализ на силните и слабите страни, възможностите и заплахите [SWOT анализ]	28
II. ВИЗИЯ, ЦЕЛИ И ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	29
1. Визия за околната среда в общината	29
2. Цели.....	29
III. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОГРАМАТА.....	33
IV. ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ОТ ПРИЛАГАНЕТО НА ПРОГРАМАТА ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ПЕРИОДА 2014 -2020 г.	34

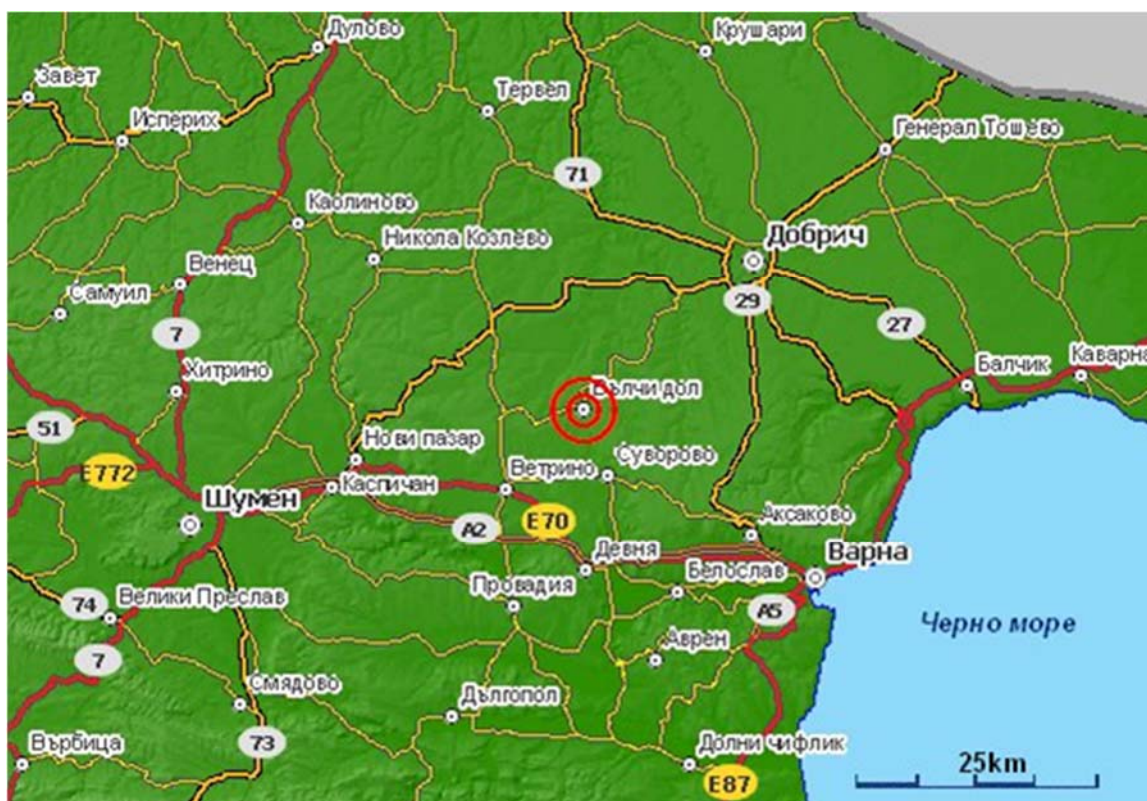
„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

I. АНАЛИЗ НА СРЕДАТА

1. Географско положение

Община Вълчи дол заема площ 472,5 кв.км, разположена е в област с административен център Варна, в Североизточна България. Територията на общината се отличава с плодородна земя, пейзажи, съчетали живописността на Лудогорието и същинска Добруджа, чиста природа, и благоприятно географско положение, което се предопределя от близостта до три областни центъра – Варна, Добрич и Шумен. Общината попада в периферията на зона с развит туризъм – северното Черноморие, отстои на 98 км от к.к. “Албена”, на 68 км от к.к. “Златни пясъци” и на 55 км от к.к. “Св.Св. Константин и Елена”. Административен център е град Вълчи дол.

Общината има 22 населени места и заема 12,32% от територията на Област Варна.





Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Земеделските и горски площи съставляват 91% от територия на общината, което предопределя насоките за икономическото развитие на региона.

Община Вълчи дол на север граничи с общините Тервел и Добрич, на изток с Община Аксаково и Суворово, на юг с Община Ветрино, а на запад с община Нови пазар.

1.1. Релеф

Територията на общината обхваща части от Дунавската равнина и Предбалкана. Според геоморфоложкото райониране на България тя попада в Дунавската морфоструктурна зона. Релефът е хълмисто-равнинен, характеризира се с плоски и загладени хълмове, недълбоки долини с полегати склонове, разсечени от пресъхващи през лятото малки реки. Надморската височина варира в тесни граници – от 200 до 270 m. За гр. Вълчи дол тя е 210 m. Общият наклон на терена е с посока запад-изток, а изложението е източно.

1.2. Климат

Климатът на общината е с ясно изразен умерено - континентален характер. Основните фактори, обуславящи този тип климат са орографията на територията и възможността за безпрепятствено нахлуване на северозападни, северни и североизточни въздушни маси.

1.2.1. Температурен режим

Средната годишна температура на въздуха е +10°C. Минимални температури, достигащи до -17,1°C се наблюдават през месеците януари - февруари, а максимални до +42,5°C – през месеците юли-август. Пролетта е сравнително хладна, есента е топла поради затоплящото влияние на Черно море.

Лятото е горещо с характерни летни засушавания, което изисква напояване на посевите при интензивно земеделие. Зимата е влажна и студена със силно изразено въздействие на северозападните и североизточните въздушни маси.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Средният годишен валеж варира от 500 mm (0.5 ml) до 600 mm (0.6 ml) и е под средният 650 mm (0.65 ml) за страната. Летният максимум на валежите е през месеците юни, а зимният през януари-февруари. През лятото падат 80% от годишните валежи. Влажността на въздуха е умерена. Средната относителна влажност на въздуха е 70 %. През зимния период влажността достига 85–86 %, а през лятото спада до 68–69%. Въпреки неголямата надморска височина снежната покривка се задържа до 3–4 седмици.

1.2.2. Режим на вятъра

Ветровете са северозападни, северни и североизточни със средна скорост 3 m/sek. Вятърната енергия е ценен възстановим ресурс за производство на електроенергия, но направените до момента изследвания за енергийния потенциал на вятъра показват, че по-голямата част на Варненска област е в „зона на малко мащабна ветроенергетика“. Ресурсите на вятъра на $h=10$ m са по-малки от $100\text{W}/\text{m}^2$, а броят на часовете със скорости, превишаващи 3 m/sek, съставляват 70–90% от общия им брой в годината. Морфографията на територията – разчленен релеф и наличието на хълмове, макар и с неголяма надморска височина, е предпоставка за провеждането на наблюдения за изследване енергийния потенциал на зоната при с. Искър.

1.3. Почви и почвени ресурси

Почвите в землището на община Вълчи дол е черноземна с двете си разновидности - карбонатни и силно излужени. Тези й качества са добра предпоставка за развитие на селскостопанска дейност.

Почвената покривка е формирана основно върху лъсоча основа при степни и лесостепни растителни отношения. Основни почвени типове са излужени черноземи, карбонатни черноземи и сиви горски почви. Най-разпространени са черноземните почви с техните разновидности – карбонатни и излужени, отличаващи се с голямо почвено плодородие. По долините на реките са разпространени алувиални и делувиални почви. По склоновете на хълмовете са разпространени сиви горски почви.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Излужени черноземи (тежко-песъчливо-глинести). Заемат равнини територии в селата Радан Войвода, Червенци, Караманите, Метличина, част от землищата на Брестак, Михалич, Калоян, Стефан Караджа, Генерал Колево, Оборище, Генерал Киселово, Страхил, Звънец, Калоян, Есеница и Изворник. Мощността на хумусния хоризонт е 0,65 до 0,80 m. Орният слой е с разпрасана структура. Необходима е дълбока обработка. Излужените черноземи са почви с високо естествено плодородие и при правилна обработка при тях се получават най-високите добиви от селскостопански култури.

Карбонатни черноземи. Разпространени са в южната част на общината в землищата на гр. Вълчи дол и селата Щипско, Искър, Михалич, Кракра, Добротич и Войводино.

Характеризират се със средно песъчливо глинест механичен състав и се обработват по-леко от излужените черноземи, не набъбват при напояване, не се напукват при изсъхване. Мощността на почвения профил е голяма 1,80–1,90 m със значително съдържание на карбонати. Мощността на хумусния хоризонт е 0,45–0,75 m. Подходящи са за отглеждане на всички селскостопански култури.

Сиви горски почви. Разпространени са главно по високите части в землищата на селата Генерал Киселово, Изворник, Стефан Караджа, Есеница и Калоян. Хумусният им хоризонт е с малка мощност – до 0,35 m. Съдържанието на хумус в орницата е около 2% и рязко намалява в дълбочина. Запазеността с азот и фосфор е слаба, а почвена реакция е кисела по целия профил. Физичните свойства на тези почви са неблагоприятни. Отличават се със значително глинесто съдържане във вертикалния почвен профил и добре изразена диференциация на механичния състав и почвообразуването. Тези почви са с ниско естествено плодородие, разположени са най-вече на наклонени терени и са подходящи за отглеждане на етерично-маслени култури.

Алувиално-ливадните почви са разпространени около реките. Те са богати на скални материали и на хумусни вещества, висоководопроницаеми са и са подходящи за отглеждане на зеленчуци. Основните дейности за повишаване на плодородието им освен торене са насочени към предпазването им от заливане на реките, заблатяване и засоляване.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Слабият наклон на терена, геоложкият строеж на почвената подложка и климатичните условия са определящи фактори за запазването на високоплодородните почви в общината от развитието на интензивни разрушителни процеси. По степен на застрашеност от водно-площна ерозия землището попада в зона на ниска ерозия.

В общината няма химически замърсени почви и регистрирано замърсяване с устойчиви органични замърсители (РАН, РСВ, - радиоактивни нуклеиди, пестициди). Намалюло е и използването на минерални торове и препарати за растителна защита.

Почвеното разнообразие в общината благоприятства интензивното земеделие, представлява ценен природен ресурс и създава потенциал за ефективно селско стопанство при балансирана селищна мрежа и модерна техническа инфраструктура.

1.4. Геоложка и хидрогеоложка характеристика

Варненска област (в която териториално попада и Община Вълчи дол) заема източната част на Мизийската плоча (платформа), в строежа на която се различават два структурни комплекса: долен, палеозойски (каледоно-херцински) и горен, мезокайнозойски (алпийски). На юг, по Южномизийския разлом става съчленяването на Северобългарското сводово издигане с Предбалканската структурна зона. Геоложката среда тук се отличава със сложни литолого-стратиграфски пространствени и темпорални отношения помежду им, резултат на продължителната еволюция, с многократна смяна на палеогеодинамичните процеси и на седиментационните режими.

Геоложкият строеж и физико-геоложките качества на седиментите обуславят формирането на различни по тип и характер подземни води. В Североизточна България, в района на Лудогорието са формирани обширни карстово-пукнатинни водоносни хоризонти сред дебелите до няколко стотин метра малм-валанжински и барем-аптски варовикови седименти. Преобладава хоризонталното развитие на пукнатинните и карстови ходове. Сред дебелопластовите отложения се очертават зони на по-интензивно окарствяване и съответно по-висока продуктивност, които се уточняват в хода на детайлните хидрогеоложки проучвания.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

1.5. Полезни изкопаеми

На територията на Общината не са открити полезни изкопаеми, с изключение на глина и кариерни материали. Проучени са две кариери за пясък (до с. Щипско и с. Войводино) и две за чакъл (при с. Кракра и с. Генерал Киселово). Кариерите са използвани за задоволяване на местните потребности на строителството до влизане в сила на Закона за мините и кариерите. Проучено е и се използва находището на глина за производство на строителни керамични изделия – тухли, цигли и керемиди, разположено на запад от гр. Вълчи дол. Общата площ на нарушените от кариери земи в селскостопански фонд е 22 ха. Нарушените терени предстои да бъдат рекултивирани в съответствие със Закона за мините и кариерите, Закона за собствеността и ползването на земеделските земи и Правилника за приложението му.

1.6. Изводи

От анализа на състоянието на природо-географските характеристики на община Вълчи дол могат да се направят следните основни изводи:

- + Развита селищна структура с доминиращ общински център, добра достъпност на центъра от всички селища;
- + Липса на релефни препятствия;
- + Плодородни почви – висока използваемост на земеделските земи;
- + Съхранена чистота на въздуха и почвите;
- + Благоприятни климатични условия;
- + Потенциал за създаване на продукти на алтернативен туризъм – периферия на територии (северното черноморие) с изградена туристическа инфраструктура и голям туристически поток
- + Бедна на полезни изкопаеми;
- + Раздробена собственост и липса на развит пазар;
- + Амортизирани и разрушени хидромелиоративни съоръжения;
- + Ликвидирано поливно земеделие;
- + Недостатъчно развита речна система и малък повърхностен отток.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Основното предимство на общината е изключително благоприятното географско положение, осигуряващо достъп до регионалните пазари на стоки и суровини на големите икономически центрове и гарантиращо ползването на морските пристанища на Североизточна България, Фирботен комплекс „Белослав“ и Международно летище Варна.

2. Елементи на околната среда

2.1. Въздух

На територията на община Вълчи дол липсват големи източници на замърсяване на атмосферния въздух. Основен замърсител на приземния въздух на територията на общината са битовите отоплителни тела, като все още населението се отоплява в зимния сезон приоритетно с дърва и въглища и по-ограничено с електрическа енергия.

По данни от РИОСВ-Вълчи дол норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата са в пределно допустимите норми.

2.2. Води

Стопанско значение имат водите, привързани към малмваланжки, еоценски и миоценски водоносен хоризонт. При отсъствието на постоянен речен отток, подземните води на горноюрско-долнокредния и барем-аптския водоносни хоризонти представляват главния източник за водоснабдяване. Карстовите води представляват голям естествен ресурс, но те имат много променлив режим. Тяхното ефективно усвояване изисква нови водостопански и хидротехнически инфраструктурни решения.

По отношение качествените характеристики, значителна част от подземните води в района отговарят изцяло на изискванията на съществуващия БДС 2823/83 за питейно



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

водоснабдяване. Друга част (съдържащи предимно незначителни количества амоняк, нитрити, нитрати) са пригодни след хлориране и/или след смесване с други чисти води.

Трета част са пригодни за такива цели само след пречистване. Най-често срещаното замърсяване на подземните води е с нитрати, произхождащи от изкуствените торове върху селскостопанските земи. Локални органични замърсявания (нитрити, амоний и др.) се наблюдават около селища без канализационна мрежа.

На територията на общината водните течения са слабо развити имат променлив дебит и често през лятото пресъхват. Макар и без особено значение за водният потенциал на областта, реки с местно значение са Арабаджидере, Карамандере и Доброплоденска река.

Дължината на речната мрежа, преминаваща през територията на общината е 249 km. Гъстотата на речната мрежа на територията на общината е показател за разчленеността на релефа, а не за оценка на водния потенциал. Водосборните области на протичащите през общината реки са слабо развити. Наклоните и количеството на водите са малки и не могат да бъдат използвани енергийно.

Режимът на оттока е обусловен от валежите и следва техния ход, поради подчертано валежно подхранване. Характеризира се със сезонна неравномерност. Коефициентът на вариация за Варненска област е 0,5–0,8, при среден за страната 0,33 и среден за северното Черноморие 0,5. Пълноводието на реките в общината е през есенно-зимния сезон, като през този период преминава 60% от оттока. Маловодието съвпада с периода на активно водоползване (юли–септември) и дава едва 0,5% от годишният отток. Климатичните промени през последните 3 години, показват, че интензивни пролетно – летни валажи, увеличават оттока многократно. Стойности на параметрите на “висока вълна” не могат да бъдат цитирани, поради липсата на пунктове за наблюдение по реките с местно значение. Отточният капацитет в областта е нисък – 0,18, при средно за страната 0,25–0,28 и се дължи на преобладаващите седименти, в които дренират по естествен път падналите валежи. Оползотворяването на водите е свързано с изграждането на специфични локални съоръжения - микроязовири.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Естествени водоеми няма, изградени са 10 микроязовира с общ обем 3 241 000 м³ за напояване на селскостопански земи.

2.2.1. Водоснабдяване

Състояние на водопроводната мрежа

Водоснабдяването в община Вълчи дол се захранва от подземни водни ресурси чрез 16 броя каптажи с общ дебит при нормални условия около 80 l/sec, 9 броя шахтови кладенци с дебит 7,00 l/sec и 7 броя дълбоки сондажи с дебит 125,00 l/sec. Регистрирани са 4 броя индивидуални кладенци за питейни нужди и 40 броя кладенци за битови нужди. През последните години са бракувани 5 каптажа и 2 шахтови кладенци.

Всички населени места са водоснабдени, като средно годишно се подават 900 000 м³ вода за питейно-битови цели. Недостиг на вода е регистриран за селищата Брестак, Оборище и Бояна. Делът на полезно използваната вода от водоснабдителните системи намалява поради загубите на вода от аварии. За нормализиране на водоснабдяването за питейни и битови нужди е необходимо изграждането на дълбок сондаж в с. Бояна и мерки за подобряване на водоснабдяването на с. Брестак – ремонт на два каптажа и оборудване на един шахтов кладенец.

Подаването на водата до потребителите в населените места се осъществява чрез водопроводна мрежа с обща дължина 490 км., в т.ч:

- + от етернитови тръби - 465 км
- + от стоманени тръби - 12 км
- + от чугунени тръби - 4 км
- + от ПЕВП тръби - 9 км.

За подаване на вода към населените места по водоснабдителни системи са изградени 10 броя помпени станции, 20 броя водоеми, 2 броя водни кули и голям брой други съоръжения – шахти, спирателни, водомерни устройства и др.

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Пречиствателна станция за подобряване качеството на водите до изискванията за питейни цели в общината няма изградена. Контрол върху качеството на водата се осъществява ежемесечно от химическа лаборатория към „ВиК“ ООД – Варна и ХЕИ – Варна.

Секторната инфраструктура е стара, липсват мащабни инвестиции за рехабилитация и модернизация на съоръженията, което води до значително разхищение на водните ресурси при преноса им до крайните потребители. Загубите на вода в общината са над 40% от подадената вода. Този показател е по-нисък от средния за страната – 57%, но е необходимо да се предприемат инвестиционни мерки за снижаването му. Ефектите от изпълнението на мерките по програмата за подобряване качеството на водоснабдителните услуги и реструктуриране на дружествата в цялата страна все още не са дали осезаем ефект.

Водопреносната мрежа и съоръжения са включени в активите на „ВиК“ ООД – Варна, в което 51% е държавното участие, а 49% са разпределени между общините във Варненска област. Дяловото участие на Община Вълчи дол възлиза на 3%.

Състоянието на водопреносната мрежа и съоръженията към нея са илюстрирани в следната таблица:

№	Населени места	Водопроводи м. /вътрешна мрежа/	Водопроводи м. /външна мрежа/	Общо м.	Водоизто чници л/сек	Вододеми Куб.м.	Ползвани водни количества
1.	с. Бояна	11 098	11 033	22 131		66	2,5
2.	с. Брестак	26 125	8 313	34 438	4,9	320	6,4
3.	с. Войводино	16 870	9 560	26 430	8	140	3,6
4.	гр. Вълчи дол	32 869	24 917	57 786	11,6+25	1 730	26,5
5.	с.Ген. Колево	11 164	12 112	23 276	2,7	525	4
6.	с. Ген. Киселово	14 029	10 037	24 066		240	6
7.	с. Добротич	12 480	1 798	14 278	0,4	160	3,5
8.	с. Есеница	8 824	1 332	10 156	1,5	125	3
9.	с.Звънец	3 269	2 950	6 219		100	1
10.	с. Искър	10 654	10 366	21 040		140	2
11.	с. Изворник	7 674	2 886	10 560		100	2

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

12.	с. Калоян	11 884	8 006	19 890		200	3
13.	с. Караманите	14 705	3 531	18 236		100	3
14.	с. Кракра	4 428	740	5 168		140	1
15.	с. Метличина	11 058	5 170	16 228		140	3
16.	с. Михалич	13 115	11 150	24 265	0,4	490	6
17.	с. Оборище	6 690	1 300	7 990			2,3
18.	с. Р. Войвода	10 878	8 717	19 595	1,1		3
19.	с. Ст. Караджа	18 813	10 500	29 313		250	6,5
20.	с. Страхил	3 167	3 850	7 017		100	1
21.	с. Червенци	24 411	11 869	36 280	1,2	280	6
22.	с. Щипско	24 482	7 040	31 522		140	3
		299 467	167 197	466 664		5 486	98,3

Източник: Община Вълчи дол

Водоснабдяването на гр.Вълчи дол се осъществява изцяло от подземни води. Част от водата се подава директно в мрежата посредством помпена станция „Войнишки кладенец“. Тя от своя страна се захранва посредством два каптажа изградени в местността „Бешбунар“ – каптаж „Бешбунар-1“ и каптаж „Бешбунар-2“. По-голямата част от града се захранва от два съществуващи напорни резервоара с работни обеми съответно 1000м³ и 200м³. По-големият от резервоарите се захранва от помпена станция „Вълчи дол“, която препомва водата от два броя тръбни кладенци. По-малкият резервоар с обем 200м³ се захранва посредством връзка ф300мм етернитови тръби от резервоара с обем 1000 м³.

Водата преди да се подаде за ползване се хлорира за обеззаразяване в най-големия резервоар с обем 1000м³ и в помпена станция „Войнишки кладенец“.

Над 95% от съществуващата водопроводната мрежа на гр.Вълчи дол се състои от етернитови тръби, с обща дължина 19 118м. Останалата част е изградена от 3 400 м стоманени тръби, 750м чугунени и 3 505 м, подменени в последните години, ПЕВП тръби.

По-голямата част от водопроводната мрежа е амортизирана / проектната годност на етернитовите мрежи е изтекла при над от 80% от водопроводите/, в резултат на което загубите на вода са над 40%, а средно годишно се отстраняват 250 – 300 аварии.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Изводи за състоянието на водопроводната мрежа

От анализа на текущото състояние на водопроводната мрежа на територията на град Вълчи дол могат да се направят следните основни изводи:

- + Износеност на разпределителната мрежа, вследствие на изтекъл амортизационен срок на годност на етернитовите и стоманени тръбопроводи.
- + Неефективна работа на цялата водоснабдителна система, като се започне от водоизточниците и довеждащите водопроводи и се стигне до разпределителната мрежа: неефективно използване на съществуващия регулиращ обем, директни включвания на една част от водоизточниците в мрежата, части от нея са изпълнени като разклонена мрежа.
- + Няма пълно секционирание и зонирание на водоразпределителната мрежа: ниски напори във високите части на града и високи - в ниската част, надвишаващи нормативните изисквания.
- + Липса на съвременно водомерно стопанство, цялостен контрол и отчетност на загубите на вода в мрежата.
- + Липса на цялостен кадастър и географско-информационна система.
- + Отсъствие на уреди и апаратура за откриване и отчитане на течовете в мрежата.
- + Ниско ниво на управление и контрол на цялостната работа на водоснабдителна система и др.

2.2.2. Канализационна мрежа

Състояние на канализационната мрежа

По степен на изграденост на канализационната мрежа в населените места и пречиствателни станции за отпадъчни води в общината има значително изоставане спрямо развитието на водоснабдителните системи.

В общината съществува частично изградена (80%) канализационна мрежа и външни колектори само в гр. Вълчи дол. Тя е непълно разделна (битова). Дъждовните отпадъчни количества се отвеждат повърхностно. Изградени са канализационни отклонения за включване на потребителите и отвеждане на отпадъчните води, чрез което се об-



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

служват с канализационна мрежа население на брой 2 984 жители и 21 броя промишлени обекта. Средното денонощно количество на зауствените отпадъчни води от канализационната система е 11 – 12 l/sec.

Изграждането на канализационната мрежа и ГПСОВ (градска пречиствателна станция за отпадъчни води) започва през 1986 година. При пускане си в експлоатация ГПСОВ Вълчи дол е имала механично и биологично стъпало за пречистване. След втората година биологичното стъпало е повредено, но пречиствателната станция работи с механично пречистване до 1994 година. От 1994 година до 2005 година цялата канализационна мрежа на града се зауства в коритото на р. Арабаджидере. Замърсяването на реката по протежение на цялото ѝ поречие, както и замърсяването на водоемите при селата Страхил и Генерал Киселово е прекратено с реконструкцията на пречиствателната станция и отвеждането на всички отпадни водни количества до колектора Вълчи дол – Вълчи дол – Девня. Проектът е изпълнен по мерки „Енергийна ефективност“ и „Опазване на околната среда“ на общинската стратегия за развитие и областната програма за енергийна ефективност. С реализирането на проекта стана възможно гравитачното отвеждане на отпадъчните води в 10 km отсечка на канализационният колектор. След реконструкцията ГПСОВ Вълчи дол работи като канализационна помпена станция.

Експлоатационното състояние на изградената канализационна мрежа не е добро. При бъдещо изграждане на нови производствени мощности е необходимо частична подмяна на съоръженията поради невъзможност да се провеждат отпадъчните води на всички потребители.

През периода 2007-2013 г. в община Вълчи дол се изпълняват проекти финансирани за подобряването на качеството на канализацията в общината.

Ефектът от реализирането на проектите е свързани с опазване на околната среда за постоянните жители на град Вълчи дол, 320 души сезонно прибиваващи на територията на града и над 850 гости и посетители. С подмяната на част от водопроводната мрежа се подобрява качеството на предлаганата услуга (оптимални дебита на водоподаване, липса на режим, водата е с по-добри вкусови характеристики, осигуряване на оптимални условия за добри хигиенни норми в захранването с питейна вода) за 4 777



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

е.ж. от които 675 деца и ученици включени в образователната система. Преки бенефициенти на интервенцията по проекта, свързана с подмяната на водопровода, са 174 домакинства. Общият брой на нововключените в канализационната мрежа домакинства в гр. Вълчи дол са 535.

Доизградени са 9148 м битова канализация (около 39% от общата дължина на мрежата и 52% от жителите), като пряко са подобрени условията на живот за около 2140 жители (в това число 100% от населението от ромската махала в гр. Вълчи дол)

В града няма мощни консуматори, които да формират значителни отпадъчни водни количества. В града няма, също така и предприятия или фирми водоснабдявани от собствени водоизточници и няма постъпване на води от такива водоизточници в канализационната мрежа.

Канализационната система на гр.Вълчи дол е непълно разделна т.е. в града е изградена само битова канализация покриваща 90% от агломерацията. Дъждовна канализация не е изградена.

Изводи за състоянието на канализационната мрежа

Съществуващата улична канализационна мрежа на територията на град Вълчи дол има следните недостатъци:

- + Не цялата територия на града е обхваната от канализационна мрежа, което води до рискове за здравето на населението и до влошаване на жизнената среда;
- + Канализационната система на гр.Вълчи дол е непълно разделна т.е. в града е изградена само битова канализация покриваща 90% от агломерацията. Дъждовна канализация не е изградена.

Пречистване на отпадъчните води

Всички отпадъчните битови води на гр. Вълчи дол постъпват за пречистване в ПСОВ – Девня. Отвеждането на водите от града до пречиствателната станция става



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

посредством канализационния колектор Девня - Вълчи дол. Поради разположението на отвеждащия канализационен колектор се налага препомпване на битовите отпадъчни води. За целта е изградена канализационна помпена станция „Вълчи дол“, която приема водите от градската канализационна мрежа и ги препомва до изливна шахта на гравитачния канализационен колектор Вълчи дол - Вълчи дол. Дължината на тласкателния тръбопровод е 1650м и е изпълнен от ПЕВП тръби PN6 с диаметър ф250 мм. Същият зауства в изливна шахта на гравитачния канализационен колектор Вълчи дол - Вълчи дол, който е изграден от бетонови тръби с диаметър ф300мм. Последният отвежда водата до канализационен колектор Девня-Вълчи дол, който е с обща дължина 4995м. Изпълнен е от бетонови и стоманобетонови тръби с диаметри ф300, ф400 и ф500 мм. Стоманобетовите тръби са използвани при преминаването на канализационния колектор през ж.п. линията Варна-Кардам и при преминаването на пътя Девня-Вълчи дол.

2.3. Отпадъци

2.3.1. Сметосъбиране и транспортиране на отпадъците

Системите за управлението на отпадъците в региона към настоящият момент включват:

- 1) събиране на смесени битови отпадъци от контейнерите, разположени в населените места, транспортирането им до депо и обезвреждането им чрез депониране;
- 2) разделно събиране на отпадъците от опаковки по договор с организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки;
- 3) определяне на места за предаване и временно съхранение на специфични отпадъци.

В община Вълчи дол дейностите по опазване на околната среда, в т.ч. дейностите по управлението на отпадъците са възложени на Дирекция „Устройство на територията и общинска собственост“. В дирекцията има Главен експерт който отговаря за изготвянето на програмите и плановете, координиране на действията между различните участници в процеса на изготвянето и изпълнението им и организиране на мониторинга.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Контролиране на дейността се извършва от Главен експерт в дирекция „Устройство на територията и общинска собственост“.

Събирането на битовите отпадъци от територията на общината, транспортирането им до депото и неговото обслужване се извършва от фирма „ТЕХНОКАР“ ЕООД, Варна след възлагане по реда на ЗОП. Задачата е възложена по Договор №3/11.01.2011 г. за „Сметосъбиране, сметоизвозване, сметопочистване, обработка на извозените битови отпадъци и на депата за биоразградими отпадъци“ на основание проведена процедура по чл. 41, ал. 1, 2, 3 и чл. 42 на ЗОП. Покритието с услугата е 100% (за всичките 22 населени места в общината).

Разделно събиране на отпадъците предстои да се извършва от „ЕКОКОЛЕКТ“ АД, София. Към настоящият момент на територията на община Вълчи дол все още няма разположени съдове за разделно събиране на отпадъци от опаковки. Като първи етап на въвеждане на системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки се предвижда разполагане на 20 бр. жълти контейнери (пластмаса, хартия и метал) и 10 бр. зелени контейнери (стъкло) за град Вълчи дол.

За сметосъбирането се използва един камион „Ман“, 22 м³, с който се извършват 12-15 курса седмично.

Съгласно заповед на кмета през 2012 честотата на извозването е както следва:

- + от гр. Вълчи дол – два пъти седмично, т.е. 8 (9) пъти месечно;
- + от селата Брестак, Ген. Киселово, Ген. Колево, Ст. Караджа, Караманите, Метличина, Червенци, Изворник, Есеница, Калоян, Добротич, Михалич, Войводино и Щипско – веднъж на 10 дни, т.е. 3 пъти месечно;
- + от селата Искър, Бояна, Оборище и Радан Войвода веднъж на 10 дни през периода от март до ноември, т.е. 3 пъти месечно и по 2 пъти месечно през месеците януари, февруари и декември;

През 2010 и 2011 г. честотата е била същата, с тази разлика, че във всички села извозването е било веднъж на 10 дни.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

На територията на общината са разположени общо 666 бр. контейнера тип „Бобър“ – 1,1 м³.

2.3.2. Обезвреждане на отпадъците в региона

Всички общински отпадъци в общината се обезвреждат чрез депониране, в общинско депо, което не отговаря на нормативните изисквания. Депото общинска собственост – АОС № 1424/2012 г. Оператор на депото е „ТЕХНОКАР“-ЕООД, депото е оградено (след извършена кражба на част от коловете и оградната мрежа, през 2012 г. оградата е изцяло подменена). Достъпът на външни лица до депото е ограничен. Има установен пропускателен режим, чрез бариера и физическа охрана. Охранителят извършва визуален контрол за допустимост на товарите и дава указания за мястото на разтоварване. Периодично се изпраща булдозист или фадромист за пробутване и запръстяване на отпадъците. На депото няма съществуващо оборудване и налична инфраструктура. Над депото има водоснабдителен каптаж, а под сметището по посока на дерето има дълбоки сондажи. Няма данни за наличие на утвърдени СОЗ на водоизточници в зоната около депото, но по принцип съществува риск от замърсяване на подземните води. Мониторинг не се провежда. Има налични: План за привеждане на депото в съответствие с нормативните изисквания, утвърден от РИОСВ-Варна с Решение №03-10-00/30.09.2005 г. и Проект за удължаване срока на годност на сметище гр. Вълчи дол и рекултивация на околни терени. Постановено е Решение на Варненски административен съд (ВАС) №2163/16.12.2009 г., против Решение №03-ДО-275-04/10.06.2009 г. на Директора на РИОСВ-Варна и на Заповедта за закриване на депото.

През последните десет години на територията на общините на регион Провадия са направени няколко опита за разделно събиране на отпадъци: първоначално самостоятелно, а впоследствие и в сътрудничество с организации по оползотворяване на отпадъците от опаковки.

В момента разделно събиране на отпадъците прави първите си реални стъпки в общините от региона. Повече информация, в т.ч. и за обхвата на системата и броя на



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

съдовете за разделно събиране на отпадъците е представена в подраздел 3.2.1 по-горе. Тук е дадена в обобщение.

„Екоколект“ АД стартира разделно събиране на отпадъците от опаковки в общините Вълчи дол с които вече има сключени договори, но към настоящият момент съдове за разделно събиране на отпадъците все още не са разположени.

Приходите за дейностите по управление на отпадъците се осигуряват от такса битови отпадъци (ТБО), която трябва да покрива разходите за:

□ осигуряване на съдове за съхраняване на битовите отпадъци - контейнери, кофи и други;

- + събиране на битовите отпадъци и транспортирането им до депата или други инсталации и съоръжения за обезвреждането им;
- + проучване, проектиране, изграждане, поддържане, експлоатация, закриване и мониторинг на депата за битови отпадъци или други инсталации или съоръжения за обезвреждане на битови отпадъци;
- + отчисления по чл. 60 и чл. 64 от Закона за управление на отпадъците
- + почистване на уличните платна, площадите, алеите, парковете и другите територии от населените места, предназначени за обществено ползване.

Националната програма за управление на дейностите по отпадъците (НПУДО) предвижда изграждане на регионални депа за неопасни отпадъци, което предполага и въвеждане на регионални принципи за управление на отпадъците чрез доброволно сдружаване на общините за изпълнение на тази цел. Един от регионите определени с НПУДО включва девет общини от Варненска област – Провадия, Дългопол, Ветрино, Долни чифлик, Аврен, Вълчи дол, Суворово, Девня и Бяла. В тази връзка и в съответствие с чл. 24 от ЗУО след среща на 20.04.2011 г. е учредено Регионално сдружение на общините от регион Провадия за съвместна работа по изграждането на Регионално депо във Войводино (алтернативна площадка Венчан). Проведени са Общи събрания на Сдружението на 29.03.2012 г. и 14.04.2012 г., като вече са приети Вътрешни правила за неговата дейност. Сред целите на Сдружението е обединяването на усилията на общи-



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

ните членки за изграждането на регионална система за управление на отпадъците, в т.ч. и изграждането на Регионално депо на площадка Войводино.

2.4. Почви и нарушени терени

Няма данни за замърсени почви на територията на общината по смисъла на закона за почвите. В община Вълчи дол няма ерозирани, вкислени, засолени и физически нарушени почви.

2.5. Защитени територии и биоразнообразие

На територията на община Вълчи дол няма защитени територии.

2.6. Шум

По данни на РИОСВ-Вълчи дол в обхвата на Наредба № 54 за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда попадат 2 предприятия.

Нивата на шум в общината са в пределно допустимите норми.

2.7. Зелени площи в населените места

Естествената растителност заема ограничени пространства. Тя е изтласкана и се е съхранила само в онези места, които са по-малко годни за развитие на земеделието. Запазилите се единични дървета и групи от дървета говорят за предишно разпространение на обширни горски масиви. Унищожени са гори от вековни дъбове, габъри, брястове, лески и др. Сега преобладава културна и селскостопанска растителност.

По произход горите са издънкови, семенни и смесени. Представени са дървесните видове: дъб, цер, акация, габър, черен бор, липа, ясен и орех. От общата площ на горските масиви - 5 787,3 ха, държавен горски фонд са 99,67% (5 768,3 ха), а гори на частни физически лица 0,33% (19,0 ха). Средната възраст на горите в общината е 28 години.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Площта на горите с възраст над 25 години е 620,3 ха, а тази на горите до 25 години – 5167 ха.

Рекреационна е гората в Лесопарк “Вълчи дол” (26,7 ха), както и гората с площ 95,2 ха в местността “Кошу баир”, която предстои да бъде категоризирана. Общият запас на дървесината от горите в общината е 456 790 м³. В периода от 1998 г. до 2004 г. средногодишно се ползва 21 663 м³ стояща маса, от която 60,5 % е за огрев.

Защитени растения са конския кестен и ориенталския глог. Билки с търговско значение са мащерка, бял имел, червен и черен глог, червен и черен бъз, глухарче, дрян, мъждрян, сребролиста липа, леска, горицвет, живовлек. Те са разпространени в горите, без да могат да се посочат конкретни находища. В дъждовни години в горските масиви могат да се съберат до 1 t диворастящи гъби, по-специално сърнела.

Общинският център е обезпечен с парково пространство, което е подходящо за отдих и почивка на местното население. Състоянието на зелените площи в общинския център е добро. В малките населени места липсват зелените площи са недостатъчни според мнението на представители на местната общност.

2.8. Радиационна обстановка и влияние на нейонизиращи лъчения

Интензивността на сумарната слънчева радиация (образувана от пряка и разсеяна слънчева радиация) е в пряка зависимост от височината на слънцето над хоризонта и от прозрачността на атмосферата, характеризирани главно чрез облачността. Сумарната слънчева радиация има характерен дневен и годишен ход с максимум по обед и през лятото при напълно ясно небе. Нивото на сумарна слънчева радиация за района на гр. Вълчи дол за месец юли е около - 19,5 Kcal/cm², а през месец декември - 4 Kcal/cm². Годишната сумарна слънчева радиация е от порядъка на 133-140 Kcal/cm². Годишният радиационен баланс (разликата между погълнатата и излъчена от земната повърхност лъчиста енергия) е над 57 Kcal/cm².

Този резултат кореспондира с данните за броя на мрачните дни, които са едни от най-ниските за страната – 101-104. Районът се характеризира с добра радиационна ха-



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

рактеристика, която не стимулира вторични химични реакции за повишаване нивото на замърсяване въздуха.

3. Управленски капацитет

Община Вълчи дол има изграден управленски капацитет за изпълнение на действия по опазване на околната среда. В общинския съвет е създадена постоянна комисия „Устройство на територията, опазване на околната среда и водите, благоустрояване, комунални дейности“, която има председател и четирима членове. Основните функции и задачи на постоянната комисия съгласно Правилника за работа на общинския съвет са:

- + Устройството, развитието, строителството, благоустрояването и комуналните дейности на територията на общината; създаването и одобряването на общи и подробни градоустройствени планове; административно-териториални промени, засягащи територията на общината; изискванията към дейността на физически и юридически лица на територията на общината, произтичащи от териториално-селищното устройство.
- + Регионалното използване на природните ресурси с общинско значение, изготвяне на прогнози, планове и програми за развитие на общинския поземлен фонд и на околната среда, състояние на паркове, алеи и градини, корекциите на реките, третиране на битови отпадъци, участие на общината в национални и международни инициативи свързани със земеделието, горите, екологията и опазване на околната среда; изисквания за дейността на физически и юридически лица на територията на общината, които произтичат от екологичните особености и опазването на околната среда; горските фондове, мелиорациите и водното богатство на общината.
- + Благоустрояване и комунални дейности; предложенията на кметовете на кметствата и гражданите за териториално-селищното устройство, строителството, благоустрояването и комуналните дейности.

Община Вълчи дол има приета Наредба за интегрирано управление на отпадъците и опазване на околната среда, чиято основна функция е екологосъобразното управление на отпадъците на територията на община Вълчи дол с цел предотвратяване, намаляване или ограничаване вредното въздействие на отпадъците върху човешкото здраве и околната среда.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

4. Обобщено социално-икономическо състояние

4.1. Демографски тенденции

Населението в община Вълчи дол съгласно Прогноза за населението 2013-2044 година изготвена от НСИ показва устойчива тенденция за намаляване на броя на населението представена в следната таблица.

Община	Към 31.12 на съответната календарна година								
	2013	2014	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2044
Вълчи дол	9839	9739	9656	9227	8878	8580	8296	8045	7835
в т.ч. гр. Вълчи дол	3135	3116	3111	3066	3022	2980	2911	2840	2781

Източник: Община Вълчи дол

4.2. Икономически контекст

Икономиката на общината се характеризира с преобладаващ дял на селското стопанство спрямо промишленото производство. Структуроопределящите отрасли на местната икономика са селско стопанство, хранително–вкусова промишленост, керамична промишленост, производство на строителни материали, алтернативен туризъм. Местните ресурси не се използват пълноценно и не са достатъчно обвързани с производството. Има добра обезпеченост от местни суровини в областта на керамичното производство, производството на строителни материали и най-вече в хранително-преработвателната промишленост на зърнени култури, зеленчуци и плодове. Големи резерви има в оранжерийното производство на цветя, плодове и зеленчуци. Поради стихийните процеси на пазарната икономика, все още частните малки и средни фирми не могат успешно да се налагат на пазара, но въпреки това се наблюдава трайна тенденция за преустройство и растеж на общинската икономика. Необходими са координирани действия и усилия от всички структури за развитие на малките и средни предп-



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

рия, стимулиране на местното предприемачество, укрепване на частния сектор с повишаване на информираността, уменията и квалификацията на работещите в сектора. Съществуват отчетливи индикации, че е възможно общината да претърпи динамично развитие като резултат от целенасочени и ефективни усилия за създаването на благоприятен инвестиционен климат и развитие на икономическия потенциал. Най-важната задача на органите на местно самоуправление е да поемат отговорност за икономическото развитие на общината, което води както до повишаване на жизнения стандарт на населението, така и до увеличаване на данъчните приходи.

От всички стопански субекти, функциониращи на територията на община Вълчи дол, 77% са в състава на частния сектор на местната икономика, а 23% в държавния сектор. Забелязва се трайна тенденция за увеличаване на нетния размер на приходите от продажби в общината. В икономически аспект, търговските субекти, базирани в гр. Вълчи дол имат най-голям принос в общия обем произведена продукция и нетни приходи от продажби в общината, което създава известен дисбаланс в развитието на региона и изисква провеждането на целенасочени мерки за преодоляването му.

Всички търговски субекти, с изключение на клона на „БулгарГаз“ ЕАД – София, развиващи дейност на територията на общината са МСП (малки и средни предприятия). Броят им, както и отраслите, в които работят, са отразени в горната таблица.

Броят на стопанските субекти, развиващи дейност в отрасъл „Селско стопанство“ не отразява в пълна степен действителната ситуация, защото редица частни стопани не са регистрирани по ТЗ (Търговски закон) или като земеделски производители. Най-голям е броят на фирмите, заети в търговията и ресторантьорството – 59%, което е характерно за общини с голяма безработица и силна обеднялост, имайки предвид факта, че тези дейности предполагат по-бърза възвращаемост на вложените средства.

Община Вълчи дол не разполага с добре оформен индустриален комплекс, основно поради факта, че икономиката на община Вълчи дол е с аграрно-промишлена структура.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Характерно за промишлеността в общината е:

- + Много по-малък относителен дял спрямо селското стопанство;
- + Еднообразна подотраслова структура и специализация – застъпени са предимно дейности, свързани с хранително-вкусовата и леката промишленост;
- + Възможност за преработка на добиваните в общината суровини;
- + Недостатъчно добре подготвени кадри.

Всичко това, заедно със сравнително недобре изградената инженерна инфраструктура, определя общинският промишлен комплекс като недостатъчно добре развит и не заемащ полагащото му се място.

На територията на общината функционира поделение на “Булгаргаз” ЕАД – София, което се числи в списъка на сектор “Електроенергия, газ и вода”. Средносписъчният състав на фирмата се състои от 215 души, от които $\frac{1}{4}$ работят в общината.

По-важните местни промишлени субекти на територията на общината са представители на преработващата промишленост – производство на хранителни продукти, напитки, тютюневи изделия и други

Хранително-вкусовата промишленост е отрасълът с най-голямо голямо значение за индустриалния сектор от икономиката на община Вълчи дол. Важна предпоставка за неговото развитие са благоприятните условия за селското стопанство на територията на общината. В последните години кризата в аграрния сектор и прекъснатите връзки “производител-преработвател” са пречка за растежа на отрасъла. Други проблеми на предприятията са: свитото вътрешно потребление; голямата, често нелоялна конкуренция между многобройните местни производители; сивата икономика. Членството на страната в ЕС все по-остро поставя въпроса за спазване на изискванията на ЕС – хигиенни норми, гаранция за качеството на произведените храни, а така също спазване на изискванията за опазване на околната среда и безопасни условия на труд.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

5. Анализ на силните и слабите страни, възможностите и заплахите [SWOT анализ]

Въз основа на направеният анализ и прегледа на документи и консултациите проведени със заинтересованите страни е предпоставка за дефиниране на силните и слабите страни, възможностите и заплахите, които са:

Силни страни	Слаби страни
<p>Екологично чист район;</p> <p>Параметрите на околната среда – въздух, води, шум са в нормите на пределно допустимите стойности;</p> <p>Не са налице замърсявания на почвите и нарушени терени;</p> <p>Нивата на радиационния фон са нормални.</p>	<p>Амортизирана ВиК инфраструктура;</p> <p>Недостиг на вода в някои от населените места;</p> <p>Не напълно изградена канализация;</p> <p>Сравнително малко зелени площи в селата от общината;</p> <p>Липса на сметища, които отговарят на нормативните изисквания.</p>
Възможности	Заплахи
<p>Изграждане на депо за ТБО;</p> <p>Осигуряване на по достъпна газификация</p> <p>Подобряване на състоянието на ВиК сектора;</p> <p>Осигуряване на възможности за разделно събиране на отпадъците;</p> <p>Провеждане на информационни кампании за подобряване на културата на населението в областта на околната среда и разделното събиране на отпадъците</p>	<p>Замърсяване на околната среда;</p> <p>Нарастване на загубите на вода</p> <p>Нарастване на замърсяването от използване на пестициди за растителна защита.</p>



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

II. ВИЗИЯ, ЦЕЛИ И ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

1. Визия за околната среда в общината

Запазване на община Вълчи дол като екологични чист район посредством решаване на конкретните проблеми и повишаване на информираността на заинтересованите страни и насърчаване на индивидуалния принос в сферата.

2. Цели

2.1. Главна стратегическа цел

Главната стратегическа цел на общината по отношение на опазване на околната среда е свързана с подобряване на качеството на околната среда и управлението на отпадъците в общината и повишаване на културата на населението по отношение на разделното събиране на отпадъци и опазване на околната среда.

2.2. Специфични стратегически цели

При формулиране на специфичните цели се търси постигане ефекта на "съвместното въздействие". Всяка подредба и степенуване е условна поради тясната им взаимовръзка. Основните елементи, на които се опира настоящата програма са: екологично чиста околна среда, съхранените природни ресурси, подобрената и качествена жизнена среда. Избраните ключови елементи се базират на местните ресурси, проблеми и нужди на населението в общината за осигуряване на един по-добър, здравословен и сигурен живот.

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

2.3. Приоритети

Приоритетите на програмата кореспондират директно с генералната и стратегически цели.

- + Подобряване на управлението на отпадъците
- + Подобряване на ВиК сектора
- + Повишаване на културата на населението в областта на околната среда
- + Запазване на компонентите на околната среда в пределно допустимите норми
- + Поддържане и развитие на горските ресурси

2.4. План за действие

Конкретните мерки и проекти за изпълнение на програмата са:

Мерки/ проекти	Период на изпълнение	Отговорно лице	Източник на финансиране	Връзка с други документи
Изграждане на депо за ТБО	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ОПОС	Областна стратегия за развитие на област Варна
Подобряване на съществуващите практики и условия за събиране, транспортиране, депониране обезвреждане и рециклиране на битови и промишлени отпадъци и рекултивация на замърсени територии	До 2017 г.	Община Вълчи дол	Общински бюджет ОПОС	ОПР
Закриване и рекултивация на съществуващо депо за ТБО	До 2017 г.	Община Вълчи дол	Общински бюджет ОПОС	ОПР



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Мерки/ проекти	Период на изпълнение	Отговорно лице	Източник на финансиране	Връзка с други документи
Изграждане на площадки за преработка и компостиране на биологични отпадъци	До 2017 г.	Община Вълчи дол Частни инвеститори	Общински бюджет ПУДООС и др.	ОПР
Ликвидиране на нерегламентирани сметища в общината	До 2017 г.	Община Вълчи дол	Общински бюджет ПУДООС и др.	ОПР
Залесяване на пустеещи и на неземеделски земи	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР	ОПР
Подобряване превенцията срещу горски пожари	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР	ОПР
Подобряване стопанисването и икономическата стойност на горите	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР	ОПР
Разширение на канализационната и реконструкция на водопроводната мрежа на гр. Вълчи дол	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР ОПОС	ОПР
Подмяна на водопроводната, изграждане на канализационна мрежа и локални ПСОВ в селата Михалич, Брестак и Ген.Киселово	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР	ОПР
Подмяна на водопроводна мрежа в селата Добротич,	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР	ОПР

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

Мерки/ проекти	Период на изпълнение	Отговорно лице	Източник на финансиране	Връзка с други документи
Ген.Колево, Радан войвода, Червенци и Ст.Караджа				
Укрепване и поддържане на биологичното разнообразие	до 2020 г.	Община Вълчи дол	ПРСР	ОПР
Информационна кампания във всички населени места за подобряване екологичната култура на населението	до 2020 г.	Община Вълчи дол	Общински бюджет ПУДООС и др.	
Мониторинг на компонентите на околната среда	до 2020 г.	Община Вълчи дол	Общински бюджет	



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

III. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОГРАМАТА

Координацията по изпълнението на програмата ще се осъществява от Главен специалист "Околна среда" и лицата, определени със заповед на Кмета на Общината, във връзка с изискването на чл.15, ал.1, т. 10 от Закона за опазване на околната среда, като притежаващи необходимата професионална квалификация за осъществяване на дейностите по управление на околната среда.

Вдномесечен срок от приемането на програмата, със Заповед на Кмета на Общината ще бъде определен конкретният състав на Комисията, която ще се събира периодично за отчет на напредъка и вземане решение по отношение на възникнали проблеми.

Схема на следене на напредъка на изпълнение на програмата, в т.ч. периодичност, организациите и конкретните техни представители, отговорни за наблюдение изпълнението на задачите на тези организации, както и за информиране и предлагане на решения или обсъждане при възникване на съществени проблеми за изпълнение на дадена задача или изоставане от графика, начините на отчитане на напредъка.

На основание чл.79, ал.5 от Закона за опазване на околната среда, Кметът на Общината ежегодно ще внася в общинския съвет отчет за изпълнението на програмата за околна среда, а при необходимост и предложения за нейното допълване и актуализиране.

Актуализирането на общинската програма по опазване на околната среда ще се извършва при съществена промяна на нормативната база и условията при които е разработена.

На основание чл.79, ал.6 от Закона за опазване на околната среда, отчетите, които Кмета на общината ще внася ежегодно в общинския съвет, ще бъдат представени за информация в РИОСВ Варна.

Информацията от отчетите ще бъде представена на заинтересованите страни в съответствие с методическите правила за консултиране на политики.



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

IV. ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ОТ ПРИЛАГАНЕТО НА ПРОГРАМАТА ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ПЕРИОДА 2014 -2020 г.

Програмата за опазване на околната среда за периода 2014 -2020 г. е изготвена в съгласно с чл. 79, ал. 1 от ЗООС, въз основа на методически документ на Министерство на околната среда и водите: „Програми за опазване на околната среда структура и съдържание на общинските програми за опазване на околната среда“.

При изготвянето на програмата са спазени структурата и съдържанието за изготвянето на програми за опазване на околната среда в съответствие с нормативните документи и методическите предписания. Документът съдържа следните съставни части:

- Анализ на средата
 - Географско положение
 - Елементи на околната среда
 - Управленски капацитет
 - Обобщено социално-икономическо състояние
 - Анализ на силните и слабите страни, възможностите и заплахите [SWOT анализ]
- Визия, цели и план за действие за опазване на околната среда
 - Визия за околната среда в общината
 - Цели
- Организация за изпълнение на програмата

При анализа на средата са използвани данни от вторични източници, които са надеждни по своя характер. В програмата са взети предвид и са интегрирани стратегически документи и оценки за състоянието на средата в съвместими програми и проекти.

При анализа не са идентифицирани съществени нарушения на параметрите на околната среда и проблеми в областта. Най-същественният проблем, който е идентифициран както в хода на анализа така и консултациите със заинтересованите страни е



Европейски съюз



ОПАК. Експерти в действие



Европейски социален фонд
Инвестиции в хората

„Избор на изпълнител на комплекс от дейности за реализация на проект „Модерна администрация в услуга на гражданите и бизнеса“ реализиран с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд

свързан с отпадъците. Проблемът е с над общински характер и по тази причина мерки за решаването му са предвидени в областната стратегия за развитие на област Варна 2014-2020. Като мерките се изразяват в изграждането на регионално депо за твърди битови отпадъци.

Съгласно проектната спецификация, проектът обхваща общините Провадия, Дългопол, Ветрино, Долни чифлик, Белослав, Аврен, Вълчи дол, Суворово, Девня, Нови пазар и Бяла. Броят на населението в този район възлиза на 125 500 човека, като следва да се приеме, че изграждането на сметището ще подобри средата им на живот и в съответствие със съответните общински политики да окаже влияние върху размера на местните такси за събиране и третиране на битовите отпадъци.

Вторият проблем върху, който е поставен акцент в програмата е подобряване на ВиК системата в общината. Проблемът има общински характер и решаването му е заложено в Общинския план за развитие на община Вълчи дол за периода 2014-2020 г.

Въздействието от прилагането на действията в тази сфера са насочени в две основни направление – намаляване на загубите на вода и намаляване на стойността на водата, която заплащат потребителите. Влиянието от оптимизиране на ВиК системата ще се отрази на цялото население на общината, което средно за 2013 г. възлиза на 9 771 човека.

Следващите идентифицирани проблеми и предприети действия за решаването им са свързани с подобряването на средата на живот в малките населени места и повишаване на културата на населението по отношение на опазване на околната среда и разделното събиране на отпадъците и опазване на средата.

Програмата е представена и обсъдена със заинтересованите страни, като основните мнения и препоръки са отразени в документа. Включването на заинтересованите страни във фазата на разработване на документа и постигането на съгласие на този етап ще позволи постигане на по-висока степен на ефективност при изпълнението на конкретните мерки и проекти.