



Дискусия в ПК „Напредък“



Презентация в Кметството



Представяне на различни санитарни технологии



Според Регионалния генерален план за водоснабдяване и канализация на обособена територия на ВиК ЕООД Стара Загора, с. Дълбоки има 1401 е.ж. и е разположено в чувствителна зона. Не е в съответствие на Директива 91/271/ЕЕС и Закона за водите защото няма осигурено пречистване на отпадъчните води. Предлаганите потенциални мерки от Регионалния генерален план са няколко:

- Доизграждане и реконструкция на канализационна мрежа (13 070 000 лв. необходима инвестиция);
- изграждане на колетор и помпена станция (1 149 000 лв. необходима инвестиция);
- изграждане на ПСОВ; съвместно ПСОВ с Горно Ботево (1 283 250 лв. необходима инвестиция за изграждане на ПСОВ Горно Ботево).

Генералния план предлага и няколко други алтернативи, а именно: изграждане на ПСОВ съвместно с Хрищени, и съвместно с Хан Аспарух, както и отвеждане на отпадъчните води на Дълбоки към съществуващата ПСОВ Стара Загора.

По отношение свързаността на канализационната мрежа, Генералният план отчита 0% свързаност към 2011 г. и предвижда 100% свързаност за 2016 г.

„Повишаване капацитета за мобилизиране на гражданското общество в селските райони за устойчиви услуги по водоснабдяване и санитария“

с. Дълбоки, община Стара Загора



От изключителен приоритет за селото в настоящия програмен период е изпълнението на изискванията на Директива 91/271/ЕЕС за пречистване на отпадъчните води тъй като макар да е под 2000 е.ж., селото има изградена частична канализация.

Осъществяваният проект залага на не много популярния подход за България и община Стара Загора – работа отдолу-нагоре.

В изпълнението на проекта екипът на „Земя завинаги“ работи тясно с местните институции в селото – кметство, читалище, училище, потребителна кооперация, местни активисти, активни млади хора и др.

В процеса на изпълнение на проекта местните институции и активисти бяха обучавани по редица актуални въпроси касаещи вземането на информирано решение от населението относно системата на водоснабдяване и системата за събиране, отвеждане и третиране на отпадъчните води: кръговрат на водата; формиране и опазване на водните ресурси; климат и води, адаптиране към изменението на климата; законодателство на ЕС и Р. България касаещо използването и опазването на водата; вода и здраве; качество на водите; мониторинг на водите; технологии за събиране, отвеждане и третиране на битово-фекални отпадъчни води. Най-активните от местната общност преминаха и през специално обучение по маркетинг и лобиране за нуждите на местната общност; финансиращи програми и набиране на средства за местни инициативи; анкетиране и обобщаване на информация като начално натрупване на база данни за анализ и вземане на решения за местни инициативи и др.

Голям брой местни активисти и млади хора участваха в този процес. С активното им участие се събра и анализира информация по литературни данни, лична информация, спомени на опитни стари хора, както и сурова оригинална информация за състоянието на водоснабдяването и санитарията в с. Дълбоки. Разпространи се и анкета сред домакинствата за набиране на сурова информация за състоянието на санитарните системи и санитарните практики на ниво домакинство

В процеса на изпълнение на проекта в рамките на 14 месеца, хората учеха, споделяха, обсъждаха, дебатираха, формулираха проблеми, предлагаха решения, задаваха въпроси и получаваха важни за тях отговори. Хората осъзнаха важноста и отговорността на предстоящите за вземане решения относно водопроводната и санитарната система на селото; решения, които ще повлияят на живота в селото в следващите няколко десетки години.

През годините 1968-1988 г. е изградена канализация за битови и поройни води в централната част на селото.

Канализацията от 70-те години включва няколко съоръжения:

- За поройни води – ул. „Стоян Златев“ и части от ул. „Музейна“ и „Септемврийци“;
- За битово-фекални води – ВК „Шести май“, Здравния участък, Читалището, кухнята на ДДЮ, баня и фурна.
- По-късно са включени пощата и административната сграда на Кметството, Младежкия дом.
- Канализацията изградена през 1988 г. включва жилищния блок, ПК „Напредък“, училището, помещенията на ДДЮ.

Канализацията се зауства в река Хамам дере в централната част на селото, а тази по ул. „Стоян Златев“ – под Стопански двор.

Автономна канализация е изградена в цеха на „Винпром“, която също се зауства в Хамам дере в централната част на Дълбоки.

В момента състоянието на съществуващата канализационна мрежа е плачевно, в много участъци тя е затлачена и не изпълнява предназначението си. В някои участъци се налага ежегодно продухване и почистване, което е в тежест на минималния бюджет на Кметството и довежда само до временно подобрене на функционирането.

В рамките на изпълнение на Проекта се извърши анкетирание на представителна извадка от населението на с. Дълбоки по отношение на управлението на физиологичните отпадъци и отпадъчните води на домакинствата и обществените сгради в селото. Домакинствата попълниха 67 редовни анкетни листове, които бяха анализирани и обобщени, а резултатите обсъдени широко с населението.

Възрастовата структура на анкетираните домакинства е доста добра за село. Децата са 15% от населението, а население в трудоспособна възраст е 50%. Децата в предучилищна възраст са 5% от населението; учениците – 10%. Младите хора между 19-40 г. са 21%, а тези между 40-65 г. са 29%. Пенсионерите над 65 г. съставляват 35% от населението.

Анализът на анкетите показва масово нарушение за Закона за водите и тотална липса на черпателни ями или каквото и да е in situ третиране на отпадъчните води от домакинствата в селото.



Урок по кръговрат на водата в местното училище