



Рестарт на световните ресурси

Групата Веолия разработва местни решения с международна експертиза

Планетата изчерпва своите природни ресурси поради нарастващите потребности на гъсто население и урбанизиран свят. Изменението на климата повлиява неблагоприятно не само живота на планетата, но и застрашава цели общества и национални икономики. Необходими са радикални мерки, които да трансформират моделите на потребление и производство с цел опазване и възобновяване на ресурсите.

Групата Веолия е глобален лидер в предлагането на технологични и енергийно ефективни решения в направленията вода, енергия и управление на отпадъци, които допринасят за

устойчивото развитие на общностите и индустриите.

В България [Веолия](#) присъства от 2006 година с трите си компании – Веолия Енерджи Варна, Веолия Сълъшънс България и Софийска вода, като успешно оптимизира потреблението на енергия и управлението на водния цикъл на своите битови, общински, търговски и индустриални клиенти.

Дългосрочната визия на компанията за България е да прилага своята международна експертиза и богат опит, като разработва интелигентни решения за енергийна ефективност и оптимизирано управление на енергийни и ВиК услуги на местния пазар. Така компанията намалява експлоатационните разходи и потреблението на енергия и вода на битовите, общински, търговски и индустриални клиенти, което освен спестяване на разходи, гарантира намаляване на въглеродния отпечатък.

Примерите са красноречиви: Веолия Енерджи Варна спестява средно около 17-18% първично гориво и същия процент емисии благодарение на реновирането на абонатните станции със съвременни системи за мониторинг и ефективно управление на производството и преноса на топлинна енергия. С проекта по подмяна на

вътрешните инсталации за топла вода в сгради етажна собственост към края на 2020 г. 80% от сградите, които ползват услугата, са с нови инсталации. Като резултат, загубата на топлинна енергия в тези инсталации намалява от два до пет пъти, което води до

по-ниски сметки за клиентите

на Веолия Енерджи Варна. Днес 70% от потребителите имат дистанционни измервателни уреди. Старите вертикални отоплителни инсталации се подменят с нови хоризонтални и разходът на енергия в общите части на жилищните сгради намалява до 10 пъти.



Чрез Веолия Енерджи Варна и Веолия Сълюшънс България, във Варна развиваме и предлагаме иновативни решения за повишаване на енергийната ефективност и производство на възобновяема енергия“, казва Денислав Денчев, Изпълнителен директор на двете дружества. И допълва „Във всички видове сгради – от търговски центрове, търговски вериги, офис и административни сгради до летища, болници и хотели, енергийната

оптимизация, която предоставяме, спестява множество разходи за клиента и същевременно намалява вредните емисии в защита на околната среда.

Още през 2014 г., българо-германското дружество Фрапорт, концесионер на летищата във Варна и Бургас, търси професионален партньор, способен да обхване широка гама от услуги по поддръжката и експлоатацията на летищата, с гаранция за качеството на услугите и прилагане на най-високите европейските стандарти. Веолия изцяло отговаря на тези очаквания, като предлага превантивна и аварийна поддръжка на всички отоплителни, вентилационни и климатични инсталации и съоръжения, многобройни допълнителни технически услуги, гарантирано 24-часово целогодишно наблюдение, автоматизация на котлите и отлично качество на отчитането по ключовите показатели за ефективност.

Като част от фокуса си върху иновациите, Веолия постоянно усъвършенства

дигиталните решения и услуги,

които прилага в дейностите си и предлага на своите клиенти, за да им съдейства в стремежа им към ефективност и прозрачност.

Едно от тези решения, използвани от Групата в България, се нарича [Hubgrade](#) – това е иновативна система за мониторинг и анализ, която допринася за намаляване на потреблението на енергия и вода и позволява измерване и оптимизация на ефективността на сгради и техническа инфраструктура. [Hubgrade](#) помага на Веолия да подобрява предоставяните услуги в партньорство с общински, бизнес и индустриални клиенти и едновременно с това да намалява въглеродните емисии,

произвежда зелена енергия, опазва околната среда, подобрява ефективното използване на водата и енергията и възобновява световните ресурси.

"За Варна, като морска столица на България, са приложими множество от иновативните решения на Веолия по света, свързани със специфичните нужди от поддръжка и експлоатация на съоръжения в крайбрежните градове, както и с качеството на водата за къпане и за консумация", споделя Денислав Денчев.



Веолия разработва инструменти, които събират и предават метеорологични и наземни данни към централни сървъри, които от своя страна анализират и прогнозира

качеството на водата.

Гражданите, както и местните власти в крайбрежните градове имат пряк достъп до тази система, която визуализира разпространението на замърсяването във водата и дава възможност своевременно да се предприемат мерки.

Друг добър пример е плажът La Baule във Франция, който заради тежките метеорологични условия през зимата на 2013-2014 г. има нужда от спешна модернизация заради влошената инфраструктура. Веолия приема предизвикателството и въвежда своите високи стандарти на работа при почистването на плажа и поддържането на обществените съоръжения. Благодарение на експертизата на Веолия и проведеното мащабно изследване на въздействието на

вятъра и морето, компанията създава нова инфраструктура с подходящи ресурси и материали. Резултатът е активно ускоряване на икономическото развитие в региона и устойчивост при бъдещи инциденти, свързани с лошо време или климатични промени.

Крайбрежните градове по цял свят имат специфични нужди,

за които Веолия предлага адекватни решения. В Испания компанията изгражда системи за ежедневно производство на обезсолена питейна вода за хранене на хотели и задоволяване на всички нужди на потребителите. Инвестицията в тази технология проектирана от Веолия, води до намаляване на разходите за производство на вода и висока клиентска удовлетвореност.

В кризисни моменти като наводнения, например, Веолия има експертната да предприема мащабни акции за минимизиране на щетите при управление на отпадъците: промишлено почистване след наводнения, доставка на питейна вода чрез обезсоляването ѝ, спешни ремонти на ВиК мрежите, оборудване за събиране на твърди отпадъци и събиране на течни отпадъци, както от жителите, така и от бизнеса заедно с общинските власти на засегнатите райони.

Чрез услугите, които предлага на българския пазар, Веолия допринася за опазването на ресурсите, намаляването на въглеродните емисии и развитието на кръговата икономика, като по този начин става част от екологичната трансформация в страната.