



7.38x17.95	1	8	תמוז 8	תעשיות-מוסף מיכשור ובקרת תהליכים	30/06/2013	37673902-7
כיסויים למים אקסה קאוו HEXA COVER - 892360						

חדש בשטח

פיתוח ייחודי לטיפול במי שופכין

עם בוא הקיץ מבקשות הרשויות המקומיות בישראל למגר את תופעות זיהום מי השופכין שבשטחיה ונערכות לטיפול מקיף בבעיית הריחות ומטרדי הסביבה. פיתוח חדשני של חברת Hexa-Cover מדנמרק מעורר עניין רב בקרב הרשויות המקומיות בישראל. מדובר באלמנטים צפים האוטמים את בריכות מי השופכין ומונעים התפתחות של בקטריות, אצות ובעיות ריחות סביבתיות המסכות מטרד ואי נעימות לתושבים. מקורם של שפכים ומי ביוב נובע ממספר רב של מקורות מזהמים וביניהם פסולת תעשייתית, פסולת אורגנית אנושית כגון צואה, שתן, דליפות של בורות ספיגה, מים מרחצה הכוללים גם מי כביסה, מי שטיפת כלים וכו'; מי גשמים שנאספים בגגות, חצרות, וכו' אשר מזדהמים על ידי כתמי שמן ודלק ומגיעים למערכת הביוב, נוזלים תעשייתיים עודפים כגון: צבע, קוטלי חרקים, שמנים מסוגים שונים ובהם שמן ביטול, פסולת תעשייתית לא נוזלית כגון חול, סבונים, נפט, שמן וחומרים רעילים שונים. בישראל נעשה כיום שימוש באלמנטים של Hexa-Cover בתשלובות ברום, של חברת כימיקליים לישראל ברמת חובב. בנוסף, מבוצע מזה כמעט שנה פרויקט של חברת מקורות עם חברת Hexa-Cover בהיקף של 3,500 מ"ר במאגר זהר 2 ליד קריית גת. בעולם הרחב נעשה שימוש באלמנטים של החברה הדנית Hexa-Cover כבר כעשר, שנים למניעה של ריחות משפכים תעשייתיים וחקלאיים, כיסוי בריכות בקרבת שדות תעופה למניעה של להקות ציפורים, מניעה של אצות במאגרי השקיה והקטנת האידוי ממאגרים כמעט לאפס.

לדברי זאב רונון, נציג חברת Hexa-Cover בישראל, "תופעת בריכות מי השופכין הנה אחת ממפגעי הסביבה הנפוצים המסבה פגיעה קשה באיכות החיים של התושבים. כיום כמעט ולא נמצא איזור מיושב בישראל שאינו סובל מהבעיה. הפתרון שמציעה החברה מביא למניעה מלאה של התפשטות ריחות רעים ובאמצעות אטימה של פני המים באלמנטים המיוחדים של אקסה קאוור. אנו שמחים על ההתעניינות הגוברת מצד גורמים ברשויות המקומיות, המבקשים למגר תופעה זו בעיקר לקראת הקיץ הקרב ובא".