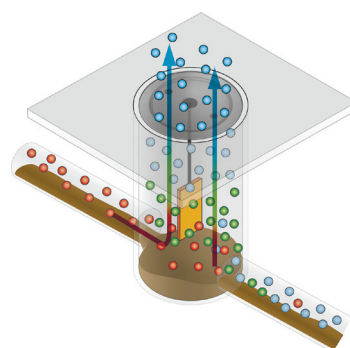




צילומים: יח"צ

חדש: מתקן הביו-פילטר הגדול מסוגו בישראל

חברת 'א.ב. טכנולוגיות מחזור תעשייתיות' מקימה במשחטת 'עוף הנגב' מסנן העושה שימוש במערכת ביולוגית מתקדמת ופולט אוויר נקי ונטול ריח | יובל גמליאל



בימים אלו מוקם במכון הפסדים של משחטת הפטם 'עוף הנגב' הסמוכה לעיר נתיבות מתקן הביו-פילטר (מסנן אוויר) לסינון ריחות רעים, הגדול מסוגו במדינה. עם הפעלת המסנן, העושה שימוש בין השאר במערכת ביולוגית מתקדמת, הוא מטהר את הריחות הרעים במקום ופולט מהמפעל אוויר נקי ונטול ריח.

מי שאמון על הבאת המתקן והתקנתו הוא היועץ הסביבתי הוותיק אבי בן ליש, מנכ"ל 'א.ב. טכנולוגיות מחזור תעשייתיות'. "מדובר במתקן ענק המטפל ב-180 אלף מטר מעוקב של אוויר בשעה, שאורכו 100 מטר ורוחבו 50 מטר, המיועד לטפל במפגעי הריח של המשחטה הנחשבת לאחת מהגדולות בארץ. המתקן עצמו יוצר באיטליה על-ידי Air Clean, מהחברות הגדולות בעולם בתחום טיהור האוויר", הוא מספר.

בן ליש, איש צוות אוויר לשעבר בחיל האוויר, הוא בעל הסמכות רבות מגופים אמריקאים, ישראלים ואירופאים בכל תחומי ייעוץ איכות הסביבה והמחזור. את החברה, השוכנת בנתניה, הקים בשנת 1994 לאחר שנחשף לתחום פתרון נות איכות הסביבה והיה מבין חלוציו בישראל. "את עיסוקי בתחום התחלתי עוד ב-1984 כמנהל מפעל לטיפול שטח וציפויי מתכות", הוא מוסיף. "חפשתי פתרונות לצמצום זיהום הסביבה עבור המפעל, ומצאתי את עצמי נשאב לעולם המרתק של המחזור והסביבה. באותם ימים, התחום לא היה מוכר כמעט בישראל ואפילו המשכר לא היה מוכר. הוקם אז, כך שהייתי צריך ללמוד הכל מאפס ועצמאית לגמרי".

א.ב. טכנולוגיות מחזור תעשייתיות, שתצוין בשנה הבאה חצי יובל להקמתה, עוסקת בכל נושאי הייעוץ והיישום של פתרונות ירוקים לתעשייה. שירותיה העיקריים: טיפול בשפכים - התקנת מערכות מתקדמות להפרדת שמנים ושומנים, חומרים ביולוגיים לטיפול בשומנים,

בדיקת דוחות תאגידי המים ועוד; זיהום אוויר - אספקת פתרונות טכנולוגיים לטיפול באבק ומטרדי ריח, ביצוע סקרי פליטות, דיגום אוויר וניתוח תוצאות; זיהומי קרקעות - ביצוע סקרי קרקע ואספקת פתרונות לטיפול בקרקעות מזוהמות; ליווי וייעוץ סביבתי - הכנת תוכניות עבודה עבור חברות לשם עמידה בדרישות החוק, הכנת חוות-דעת סביבתיות לחברות נדל"ן לפני רכישת קרקעות, ועוד; בטיחות - הכנת תוכניות בטיחות, מתן חוות-דעת מומחה סביבתי לבתי משפט, תכנון מחסן חומרים מסוכנים, ייעוץ בטיחות, אספקת אריזות לחומרים מסוכנים, פתרונות לספיגת חומרים, ועוד.

בין הפרויקטים הבולטים של החברה בשנים האחרונות, ניתן לציין את הטיפול הביולוגי בקרקע עות שזוהמו בדלק בשמורת עברונה בערבה ובחוף קריית חיים. פרויקט נוכחי, ומאוד אקטואלי, הוא ג'ל מיוחד שהחברה משווקת לטיפול במטרדי ריח הנובעים מפתחי ביוב. "אנחנו נמצאים בשנת בחירות, ותושבים ברשויות רבות מתלוננים על מטרדי ריח ממערכות הביוב ברחובות", מציין בן ליש. "אנו משווקים בלעדית ג'ל ייחודי תוצרת גרמניה, שמפרק את מולקולות הריח מיידית כך שהריח הרע נעלם לגמרי. כבר כיום משתמשים בג'ל הזה תאגידי המים של חולון, אזור, אור יהודה, כפר ורדים, שלומי ומעלות תרשיחא - ותאגידי מים ור-

שויות נוספות מתעניינים בכך מאוד".