<u>בקשה לאישור התקשרות עם ספק יחיד –המעבדה לחקר ימים ואגמים-</u>
<u>ביצוע אנליזות לדגימות מים</u>

<u>רקע:</u>

אגף סביבה מבצע דיגום וניטור גופי מים. הדיגום כולל פרמטרים כימיים ובקטריאליים. מעבדת חקר ימים ואגמים הינה מעבדה מקצועית ואמינה, המבצעת בדיקות ספציפיות שלא מבוצעות במעבדות אחרות.

מעבדת חקר ימים ואגמים היא היחידה המבצעת פרמטרים כמו .MST פרמטר שבעזרתו ניתן להפריד ולזהות שפכים סניטריים ושפכי רעייה באגני ניקוז בהם ישנה פעילות רעייה.

יש לציין כי בדיגומים שאינם חד-פעמיים, חשוב מאוד שתהליך האנליזה יהיה אחיד עד כמה שאפשר ולכן כדי לשמור על רציפות יש לשלוח את הדוגמאות למעבדה אחת. כמו כן, כדי להספיק להעביר את כל הדוגמאות בזמן ולהימנע מאי-סדרים, יש לשאוף לריכוז של כל הבדיקות במעבדה אחת .

בעבודות שאנו מבצעים בנחלים ציפורי והירדן הדרומי, אנו עושים שימוש באנליזות ספציפיות אלו.

דיגומי MST אינם נפוצים, בשל העלויות הגבוהות ובשל מיעוט המקומות בהם נדרשת הפרדה כמותית ואיכותית בין השפכים הסניטריים לשפכי הבקר. בשל האינטרס המחקרי המשותף של שני הגופים, הסכימו רט"ג וחקר ימים ואגמים, על מימון משותף של האנליזות, כלומר רט"ג זוכה להנחה של 50% מעלות המעבדות.

בקשת חידוש ההתקשרות עם המעבדה הינה המשך ישיר להתקשרות של חקר ימים ואגמים עם רט"ג בשנת 2025.

בברכה,

אריאל כהן, אגף סביבה

חטיבת מדע