

החלטתם להתקין קולטי שמש במאגר שלכם? לפניכם מידע קריטי בנושא!

כיסוי מאגרי השקיה בקולטי שמש מתבצע במספר הולך וגדל של אתרים. מהלך זה הבשיל אחרי מספר שנים במהלכן נבחנו טכנולוגיות שונות.

כבעלי מאגר, הרוצים לשמור על הנכס שברשותכם תוך כדי שמירה על דרישות החוק, עליכם לדעת את הדברים הבאים:

קיימת חובה לביצוע בדיקת הערכת עומק בוצה ובדיקת תכולת חמצן מומס על מנת לקבל את אישור משרד הבריאות, כחלק מהתנאים להצבת קולטים סולאריים על גבי מאגר.



בצד התועלת הכלכלית של המהלך, יש לכיסוי המאגרים השפעה על התהליכים במאגר ובעקבות זאת על איכות מי ההשקיה. מסיבה זו מומלץ לבצע סקר סיכונים מקדים לבדיקת התאמה.



מדור איכות מים בארגון עובדי המים ביצע סקרי סיכונים רבים במהלך תכנון פרויקטים של כיסוי מאגרים. סקרים אלה אפשרו תכנון והיערכות במספר תחומים:



- תכנון הכיסוי כך שתימנע פגיעה באיכות מי ההשקיה.
- שילוב מתקנים שישפרו את איכות המים וימנעו מצבי כשל.
- ייעוץ המאפשר כיסוי תוך עמידה בדרישות הרגולטוריות של משרד הבריאות והמשרד להגנת הסביבה.

מדור איכות מים בהנהלתו של מוטי פלדלייט ישמח לעמוד לרשותם כדי לקדם את הפרויקט שלכם בהתאם לדרישות תוך שמירה על הנכס, איכות המים ותשתית המים שברשותכם.

פנו אלינו עוד היום לביצוע הבדיקות והסקר המקדים.

