

**אנרגיה סולארית במבני ציבור**

עיריית בת ים פועלת להרחבת השימוש באנרגיה מתחדשת במבני ציבור ברחבי העיר, כחלק ממדיניות העיר לקידום קיימות, צמצום טביעת הרגל הפחמנית והגברת היעילות האנרגטית. במסגרת התכנית העירונית הותקנו מערכות סולאריות לייצור חשמל במבנים עירוניים רבים – מוסדות חינוך, תרבות, ספורט ומינהל – המאפשרות ייצור חשמל ירוק וחסכון משמעותי בעלויות התפעול של העירייה.

**מבני ציבור בהם הותקנו גגות סולאריים :**

- בי"ס אורות התורה – אנה פרנק 16
- אגף ההנדסה – סטרומה 1
- בי"ס גורדון – רמבי"ס 11
- בי"ס דוד אלעזר – נויקלן 3
- הנשיא – ליבורנו 17
- חינוך + פיקוח עירוני – חשמונאים 27
- בי"ס יגאל אלון – ניסנבויס 22
- יד מרדכי – הדדי 12
- ירושלים – הגפן 6
- ציפורי – ביאליק 29
- הראשונים – פרלשטיין 20
- תרבוטק – יוספטל 98
- אולם ספורט עמידר – השלושה 48
- בי"ס נחשונים (2 מבנים) – הרצוג 9
- בי"ס סוקולוב – מסריק 25
- בי"ס שרת – חביבה רייך 3
- קונסרבטוריון – ליבורנו 24
- כותר הפיס – ז'בוטינסקי 3
- אודיטוריום – שאול הדדי 6
- אשכול פיס – סמטת הדקל
- בי"ס מסילות – חביבה רייך 32
- בי"ס יצחק שדה – השקמה 28
- בניין העירייה – נורדאו 17
- אולם עופר, בי"ס רמות – קרן היסוד 12
- מרכז קהילתי יגלום – ליבורנו 17
- משרדי תפוס – רהב 7

**אתרים המתוכננים להתקנת גגות סולאריים :**



- אולם ספורט מלטון – הדקל 4
- מכללת בת ים – רהב 7
- אורט מלטון – הדקל 7
- בייס דרכא – אורט ישראל 7
- מרכז קהילתי הבונים – אורט ישראל 9

**מבט קדימה**

בשנת 2026 צפויים להיות מותקנים בעיר עוד כ־20 לוחות סולאריים נוספים, וכן לראשונה בבת ים – כ־5 מתקני אגירה, שיאפשרו ניהול יעיל וחכם יותר של צריכת החשמל במבני הציבור.

