

| חסרונות | יתרונות | סוג אנרגיה        |
|---------|---------|-------------------|
|         |         | דלקים<br>פוסיליים |
|         |         |                   |
|         |         |                   |
|         |         | אנרגיית רוח       |
|         |         |                   |
|         |         |                   |
|         |         | אנרגיית<br>שמש    |
|         |         |                   |
|         |         |                   |
|         |         | אנרגיית מים       |
|         |         |                   |
|         |         |                   |
|         |         | אנרגיית<br>ביומסה |
|         |         |                   |
|         |         |                   |

|  |  |
|--|--|
| תלוייה בכמויות מים זמינים.             | זמין ונגיש.                            |
| טכנולוגיות מתפתחות בתחום התייעלות.     | יוצרת פגיעויות בתשתיות בעת סופות רמות. |
| אנרגיה נקייה וירוקה.                   | יקרה יחסית להתקנה והתקנה.              |
| יכולה לגרום להשפעות סביבתיות חמורות.   | תחרות על שטח חקלאי, מתחרה עם מזון.     |
| יכולה להפוך לנקייה יותר בעתיד.         | דורשת טיפול משאבים משמעותי.            |
| פליטת פחמן דו-חמצני בזמן תהליך הבעירה. | יכולת ייצור אנרגיה גבוהה ומיידית.      |
| תשתיות מפותחות.                        | רעש מהטורבינות.                        |
| אינה פעילה בלילה או בימי מעונן.        | מקור אנרגיה בלתי מוגבל.                |
| ייצור באנרגיה גבוהה.                   | מצבים של משאבים מוגבלים.               |
| אינו פולט מזהמים.                      | מצריכה שטח גדול.                       |
| אפשרות התקנה במקומות מבודדים.          | מזהם ואחראי להתחממות הגלובלית.         |
| שימוש במקורות טבעיים ופסולת.           | אמינה ובעלת תהליכים קיימים.            |
| יוצרים תוצרי לוואי רעילים.             | עלולה להזיק לדגה ולמערכות אקולוגיות.   |
| יכולה להוות פתרון לאחסון אנרגיה.       | אינה מזהמת.                            |
| תלוית מזג האוויר.                      | עלויות תפעול נמוכות לאחר התקנה.        |