



|  |   |         |                              |            |            |
|--|---|---------|------------------------------|------------|------------|
| 7.02x12.71   | 2 | עמוד 14 | קלינטק - עיתון לתעשייה ירוקה | 08/07/2012 | 32798568-8 |
| שרותי איכות הסביבה פינני והובלה של חומרים מסוכני - 25890 |   |         |                              |            |            |

# פטנט להוצאת הגופרית מהפסולת ולמחזור פותח בחברה לשירותי איכות הסביבה

בחברה לשירותי איכות הסביבה, שמתמחה בטיפול בפסולות מסוכנות, פיתחו פטנט שגורם להוצאת הגופרית מהפסולת ולמחזור. פטנט זה אמור לחסוך כמחצית מעלות הטיפול בפסולת גופרית ויקטין, משמעותית, את כמות פסולת הגופרית שמוטמנת בקרקע. תכולת הגופרית בפסולת מגיעה לרמה גבוהה של מעל ל-50%, הפיתוח של החברה יאפשר את הוצאתה. המשמעות היא רווח כלכלי וסביבתי עצום - חיסכון של כמחצית מעלות הטיפול הנוכחית, הורדת התלות בייבוא גופרית מחו"ל ושימוש חוזר לגופרית בתהליכי ייצור שונים.

הטכנולוגיה החדשה פותחה עבור אחת החברות הישראליות הגדולות. איתן סגל, מנכ"ל החברה לשירותי איכות הסביבה אומר, שהם נערכים לרישום הפטנט באירופה, ארה"ב ובמדינות נוספות ברחבי העולם. "בהמשך" הוא מוסיף "לאחר רישום הפטנט בכוונתנו לייצא את הטכנולוגיה ולמכור אותה בכל רחבי העולם". החברה לשירותי איכות הסביבה היא חברה ממשלתית שמתמחה בטיפול בפסולות המסוכנות שמיוצרות בישראל. החברה מיישמת ומפתחת פתרונות אקולוגיים מתקדמים וייעודה הוא הגנת הסביבה ושמירה על איכות הסביבה.