



## תוכנית חדשה לעידוד ייצור אנרגיה ירוקה

מחירי הנפט מלחיצים את הממשלה: הטבות מס ומענקים ליצרני אנרגיה ירוקה. משרדי התשתיות והאוצר נמצאים במגעים להחיל את החוק לעידוד השקעות הון גם על יצרני האנרגיה החלופית • בנוסף יוזם המשרד הטבות מס ומכרזי BOT למשיכת משקיעים זרים בתחום

רונת מורגנשטרן, "עסקים"

8:55 25/3/2008

משרד התשתיות מנהל עם משרד האוצר מגעים להחלת חוק עידוד השקעות הון גם על יצרני אנרגיה חלופית ומתחדשת. כך מסר ל"עסקים" מנכ"ל המשרד, חזי קוגלר.

לדבריו, במשרד התשתיות מגבשים תוכנית כוללת להפקת 2,000 מגה-ואט חשמל לפחות מאנרגיה חלופית, שהם כ- 20% מצריכת החשמל כיום וכ- 10% מהצריכה הצפויה ב- 2020 - שבה, לפי התוכנית, יגיעו התחנות ליש כולת ייצור מלאה.

המטרה היא לייצר 1,000 מגה-ואט באמצעות טורבינות רוח, מחציתן באזור רמת הגולן ומחציתן באזורי הגליל והערבה. לדברי קוגלר, הכוונה היא להקים תחנות כוח אלו במכרזים מסוג BOT, שבהם הזוכים מממנים את הקמת התחנה ונהנים מהכנסותיה במשך תקופה ממושכת, עד שהיא עוברת לבעלות המדינה.

קוגלר אומר כי יצרנים פוטנציאליים מבקשים ערבות מדינה בשביל הקמת תחנות כוח עם טורבינות רוח ברמת הגולן, משום שמבחינה פוליטית האזור נתון בסימן שאלה. אולם דבר זה אינו אפשרי מבחינת המדינה, ולכן האופציה של הענקת הטבות מס עדיפה במקרה זה.



פאנלים סולאריים במרכז מחקר ולימוד לאנרגיה מתחדשת. מכון ערבה

## כמו יצוא

לגבי אנרגיה סולרית, קוגלר מסר כי במשרד התשתיות נעשית עבודת מיפוי יסודית של הנגב והערבה, כדי להקים בהם תחנות כוח הפועלות על אנרגיית שמש. תחנות אלה אמורות לספק יחד כ- 1,000 מגה-ואט נוספים לתפוקה של אתר אשלים.

לגבי אשלים כבר פורסם מכרז, שעל-פיו הזוכה אמור להקים שתי תחנות כוח סולריות של 80-125 מגה-ואט כל אחת. קוגלר מצייין כי למעלה מ-100 גופים מהארץ ומחו"ל נרשמו למכרז.

לשיטתו, הכוונה היא להחיל "מיסוי ירוק", או במילים אחרות - להעניק הטבות מס ליצרני האנרגיה. אחת האפשרויות שנבדקות היא לעשות זאת במסגרת החוק לעידוד השקעות הון, שמיועד לעודד הקמת מפעלים בפריפריה.

כיום התנאי המרכזי הוא שהמפעלים המקבלים את ההטבות ייצאו את התוצרת.

"הפקת חשמל לצרכים פנימיים אינה יצוא, אבל בנסיבות מסוימות אפשר להחיל את החוק לעידוד השקעות הון גם על תחום זה, ואנחנו רוצים את שיתוף הפעולה של האוצר בעניין.

הטבות מס יכולות להוזיל את התעריפים (שצפויים להיות גבוהים יותר מאלה של חשמל המופק מפחם וגז טבעי) ולתת תמריצים לגופים הבינלאומיים", טוען קוגלר.



פעילי גרינפיס בהפגנת מחאה נגד הקמת תחנת כוח פחמית נוספת באשקלון

## חינוך לחיסכון

פרופ' גרוסמן העומד בראש פורום האנרגיה של מוסד שמואל נאמן מסביר כי ישראל היא בחזקת אי אנרגטי מבודד, ולכן צריכה חברת החשמל להיערך על מנת לספק את שיא הביקוש, בניגוד למדינות אירופה או ארה"ב, אשר יכולות להישען על תחנות כוח במדינות סמוכות, שיסייעו באספקת חשמל בשיא הביקוש.

בגלל אותה בדידות, לא מזהרת, אנו חייבים לנקוט את מירב המאמצים על מנת למתן, ככל האפשר את הביקוש, ובכך אף להצדיק דחייה של הקמת תחנות כוח חדשות.

מבדיקה שערך המוסד עולה כי אם, למשל, יוחלפו כל מערכות מיזוג האוויר הישנות במגזר העסקי, תוכל ישראל לדחות את הקמת תחנת הכוח הפחמית הנוספת בכ- 15 שנה ותחסוך מליארדי שקלים תוך זמן קצר.

"משמעות דחייה זו, מעבר לחיסכון בזיהום לשנים רבות ולחיסכון הכספי הנובע מדחיית ההשקעה, היא שבעוד 10-15 שנה תעמוד לרשותנו טכנולוגיה מתקדמת בהרבה, ותחנת הכוח שנבנה אז תהיה יעילה יותר, חסכונית יותר ומזהמת פחות".