

בית הספר החדש לסביבה אוניברסיטת תל אביב



ההתמחות שלי ב-Rewind

קורס "מחוללים שינוי בסביבה" | מסלול עסקים ותעשייה

נינה אשל דוד | אוגוסט 2026

Rewind נקודת המפגש בין שלושה עולמות

ביקוש גובר לקרדיטי פחמן

שאריות ביומסה שדורשות
טיפול

שיקום מכרות — התחייבות
רגולטורית יקרה

מציעה מודל עסקי אחד שמחבר בין שלושתם ופותר את כולם בבת אחת

01

מהו שוק הפחמן?



למה בכלל יש מחיר לפחמן?

החצנה

כשמפעל פולט פחמן דו-חמצני, הוא לא משלם את העלות האמיתית של הנזק העתידי שהפליטה גורמת. שוק הפחמן נועד לתקן את הכשל הזה — לתת לפחמן מחיר.

שני סוגי שוק

שוק וולונטרי

Voluntary

חברות רוכשות קרדיטים מרצון, בלי חובה
חוקית, כדי לעמוד ביעדי Net Zero
שהציבו לעצמן.
כאן פועלת Rewind.

שוק מחייב

Compliance

ממשלות קובעות תקרת פליטה.
מי שחורג ממנה חייב לקנות זכויות
פליטה.
דוגמה: EU ETS האירופי.



[Pixabay —dkatana](#)

בתוך הקרדיטים: לא הכל שווה

מה הופך קרדיט אחד לאמין יותר מקרדיט אחר?



[Pexel-# SCIENCES](#)

Rewind כאן — יותר אמין ויקר יותר

פחות אמין וזול יותר

הסרה

הימנעות

עמיד

מבוסס טבע

תוספתיות מוכחת

תוספתיות לא ודאית

שקוע לצמיתות, בלתי הפיך

יכול להישרף —הפיך

השוק הוולנטרי- שוק קטן וצעיר מאוד



2015- הסכמי פריז

2024- 318 אלף טונות CO2 סופקו בפועל

80% מהרכישות ב-2024 הגיעו מ-4 חברות

בלבד (מיקרוסופט, גוגל ועוד..)

לשם השוואה — כמה מגלגלים שווקים אחרים:

שוק הפחמן הוולונטרי

כ-2 מיליארד \$

שוק הפחמן המחייב (EU ETS)

כ-850 מיליארד \$

שוק האנרגיה המתחדשת

כ-1.5 טריליון \$

02

מה Rewind עושה?

שתי בעיות שקיימות ממילא



[Pixabay — keesstes](#)

מכרות סגורים מחויבים על פי חוק במילוי החללים,
התחייבות רגולטורית של מעל 150 מיליארד דולר



[Rewind.earth](#)

יערות זקוקים לדילול נגד שריפות והפסולת הלא-
סחירה נשרפת ומשחררת פחמן



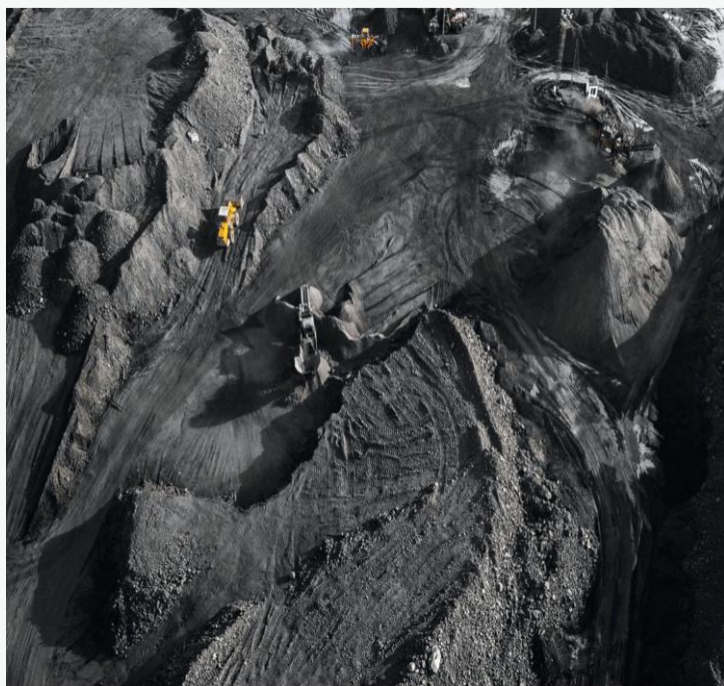
שני צרכים, פתרון אחד

Rewind מחליפה את חומרי המילוי
הסטנדרטיים במכרות בביומסה מועשרת
בפחמן, עבודה שהייתה מתרחשת בין כה
וכה הופכת גם למקור אחסון פחמן וגם
לחיסכון בעלויות.

הפרויקט הראשון- בגיאורגיה

איך זה עובד בפועל

הזרקה עמוקה מתחת לפני הקרקע, לתאי אחסון אטומים וחסרי חמצן כך שהביומסה כמעט לא מתפרקת והפחמן נשאר כלוא באדמה למאות עד אלפי שנים. התהליך כבר פעיל בגאורגיה: שאריות עץ ממנסרות מקומיות מוזרקות למכרה פחם נטוש, בעומק של יותר מקילומטר, ואושר לפי תקן בינלאומי (Isometric) שמבטיח שקיעה של לפחות אלף שנה.



03

מה אני עשיתי?



התפקיד שלי

תמיכה במאמצי הפיתוח העסקי והשיווק: איתור שותפים
ולקוחות פוטנציאליים ותרגום מדע וטכנולוגיה לתוכן שיווקי

איתור שותפים ולקוחות

בכל חברה פוטנציאלית שלושה אנשי קשר, בדרגה שונה, כדי למקסם את הסיכוי להתחבר:



עבודה שמבוססת על כמות הרבה יותר מאשר על איכות.

משבוע לשבוע: 20 אנשים. הודעה אחת לכל אחד

לפני נסיעת עבודה של המנכ"ל לקנדה, איתרתי אנשי קשר פוטנציאליים
באזור שבו שהה. אחת ההודעות פגעה במקום הנכון, והמנכ"ל נפגש
עם שותף עסקי פוטנציאלי.



תוכן ולינקדאין

*לתרגם מדע וטכנולוגיה מורכבים לתוכן קריא, בשפה
שמשכנעת קונה עסקי, לא רק אנשי מקצוע.*

עזרתי בכתיבת פוסט בלוג ובתוכן ללינקדאין, ועם הזמן הכרתי לא רק את
הכותרות של שוק הפחמן הוולונטרי אלא גם את הדקויות הפנימיות של הנישה.



פתרון אקלימי מבטיח לא הופך אוטומטית להצלחה
עסקית, הוא תלוי בתשתית שוק ובאנשים שבונים את
הקשרים, אחד אחד.

תודה לאנשי Rewind על התמחות מעניינת, ליווי מקצועי ויחס אישי



נינה אשל דוד