

בקצה היער
חקלאות אקולוגית קהילתית
The Forest Edge- Community Supported Agriculture
 מושב קדרון, רחוב הגפן, משק 44 דוא"ל- Abai.alex@gmail.com



גן ההדגמה והמחקר של ארגון Ecology Action בקליפורניה, ארה"ב
 לשיטת הגינון והמיני-חקלאות הזעירה GROW BIOINTENSIVE

"הבאת אספקת המזון קרוב יותר הביתה

הנה אחת מהאסטרטגיות היעילות

והמשפיעות ביותר שאנו יכולים ליישם כדי

ליצור שינויים חיוביים

בבריאותנו, בסביבה,

בחברה בה אנו חיים

ועל פני כוכב הלכת

הזה"



תודה על התעניינותך בפעילות "בקצה
 היער". במסמך זה תמצא/י מידע והרשמה
 ל:

**סדנה מעשית על שיטת ביו-אינטנסיב (Bio-intensive) - גידול מזון באופן בר קיימא.
 ביער המאכל בקדרון, בהנחיית אלכס צ'מודנוב.**

מה בהמשך המסמך?...

- ✚ מבוא קצר על שיטת הביו-אינטנסיב (Bio Intensive)
- ✚ נושאי הלימוד, תאריכים, עלויות ופרטים נוספים.
- ✚ קישור הרשמה לסדנה.



"המטרה האולטימטיבית של החקלאות איננה גידול יבולים אלא טיפוח וקידום הארה באדם"

- מאסונובו פוקואוקה

בקצה היער
חקלאות אקולוגית קהילתית
The Forest Edge- Community Supported Agriculture
מושב קדרון, רחוב הגפן, משק 44 דוא"ל- Abai.alex@gmail.com

**מבוא קצר ורקע על שיטת הביו-
אינטנסיב (GB)**



גן המחקר וההדגמה של ארגון Ecology Action לשיטת גרו' ביו-אינטנסיב.
המרכז נמצא בשטח הררי עם תנאי קרקע ואקלים קשים מאוד לחקלאות

שיטת הגינון והמיני-חקלאות האורגנית מקיימת ביו-אינטנסיב פותחה ע"י הארגון האמריקאי [Ecology Action](#) כדי לתת מענה למיליוני איכרים זעירים ברחבי העולם לגידול מזון מקומי בחקלאות משמרת משאבים (אדמה, מים, אנרגיה וכו'), אורגנית ואקולוגית, ונמוכה מאוד טכנולוגית. כיום, לאחר כ-40 שנה של יישום, מחקר והדרכה,

שיטה זו מיושמת בכ-140 מדינות ברחבי העולם וע"י מיליוני (!) גננים וחקלאים זעירים. השיטה כוללת שמונה עקרונות

הפועלים יחדיו כדי ליצור מערכת אגרו-אקולוגית יצרנית ביותר (ליחידת שטח, היבולים פי 2-6 יותר בהשוואה לחקלאות הקונבנציונלית), נמוכה מאוד בתשומות חקלאיות (דשן, מים, אנרגיה) והחשוב ביותר...בונה קרקע עילית (top soil) בקצב מהיר פי כמה וכמה מהתהליך הרגיל בטבע. הניסיון בעולם מוכיח ששיטת GB מסוגלת לשקם קרקעות מדולדלות (כאלו שנפגעו לאחר שנים ארוכות של עיבוד חקלאי קונבנציונלי) ולהזין אנשים גם תחת תנאי אקלים וכלכלה ירודים ביותר. ארגון Ecology Action מלמד ומכשיר מורים לשיטה ומרכזים ברחבי העולם. [סרטון: שיטת GB באפריקה.](#)

על מנחה הקורס

אלכס צ'מודנוב למד ולימד את שיטת GB ביחד עם אלכס קאצ'ין המלמד שיטה זו בארץ מטעם ארגון Ecology Action. בחמש שנים האחרונות ריכז את תחום הגינון הקהילתי בעמותת ["חברים בטבע-העצמה קהילתית"](#) וכיום מקים את חוות "בקצה היער"-חוות פרמקלצ'ר הממוקמת [ב"יער המאכל" בקדרון](#) והמיישמת את שיטת הGB ועקרונות פרמקלצ'ר רבים נוספים.



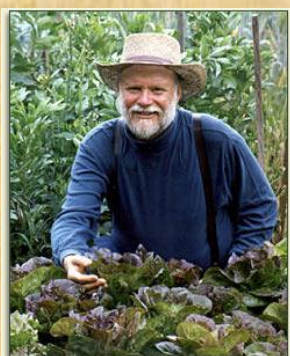
אלכס צ'מודנוב עם דלעת בקבוק
הגדלה לפי שיטת GB. גדרה

"המטרה האולטימטיבית של החקלאות איננה גידול יבולים אלא טיפוח וקידום הארה באדם"

בקצה היער
חקלאות אקולוגית קהילתית
The Forest Edge- Community Supported Agriculture
מושב קדרון, רחוב הגפן, משק 44 דוא"ל- Abai.alex@gmail.com

תוכנית סדנת GROW BIOINTENSIVE רמה א' (סדנה בסיסית)

הסדנה תתקיים בפורמט של 3 מפגשים במרווח של שבועיים זה מזה, זאת על מנת לאפשר למשתתפים את ההזדמנות ליישם את החומר הנלמד בכל מפגש בשטח הרלוונטי להם, תוך כדי מעקב ופידבק לאורך הסדנה.



ג'ון ג'יוונס (John Jeavons)
מפתח שיטת גרו' ביו-אינטנסיב

מטרת הסדנה: לתת לכל משתתפ/ת הבנה וידע מעשי כדי שיוכלו להתחיל מיד בגידול מזון בריא לאדם ולאדמה משטח האדמה הזמין להם. היבט חשוב ומרכזי בסדנאות אלו הנו לימוד מעשי: יצירת ערוגה, דישונה ושתילת גידולי מזון בה ע"י כל משתתף מהשלב הראשון עד השלב האחרון.

נושאי לימוד ותרגול

יום שישי ה-2.11.12, 9:00-15:00 בבוקר

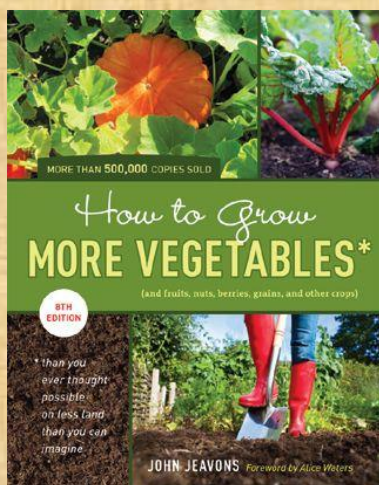
- ✓ הבנת שיטת גרו' ביו-אינטנסיב כמכלול- שמונת העקרונות
- ✓ **עיקרון מס' 1:** תיחוח כפול- הבנה עיונית
- ✓ הדגמה והתנסות מעשית אישית בתיחוח כפול (נא לבוא עם נעלים סגורות ובגדי עבודה). כל משתתף יתחח כפול חצי ערוגה לפחות, בה מאוחר יותר בסדנא גם ישתול ויישם את העקרונות הנוספים.
- ✓ **עיקרון מס' 2:** קומפוסט (תרמופילי)- הבנה עיונית ומעשית
- ✓ בניית ערמת קומפוסט

יום שישי ה-16.11.12, 9:00-15:00

- ✓ **עיקרון מס' 3:** מרווחי שתילה צפופים- הבנה עיונית
- ✓ תרגול מעשי- הכנת תערובת הנבטה, קופסאות הנבטה, זריעה, העתקה לערוגה
- ✓ **עקרון מס' 4:** צמחים חברים- צירופים ושיקולים בגן הירק
- ✓ **עקרונות מס' 5 ו 6:** גידולי קומפוסט ופחמן, וגידולי קלוריות

יום שישי ה-30.11.12, 9:00-15:00

- ✓ **עקרון מס' 7:** גידול ושימוש בזרעים מהאבקה פתוחה ושמירת זרעים
- ✓ הארגון האמריקאי **Seed Savers Exchange** כמודל לרשת שומרי זרעים ישראלית (רשת זרעי דרוך)
- ✓ **עקרון מס' 8:** הבנת הגן/חוזה כמערכת אקולוגית שלמה.
- ✓ עקרונות תכנון ועיצוב פרמקלצ'ר



ספר ההדרכה הקלאסי על שיטת GB:
"כיצד לגדל יותר ירקות (...ויבולים
אחרים) ממה שחשבת שאפשרי על פחות
שטח ממה שאת/ה יכול/ה לדמיין",
מהדורה שמינית 2012

"המטרה האולטימטיבית של החקלאות איננה גידול יבולים אלא טיפוח וקידום הארה באדם"

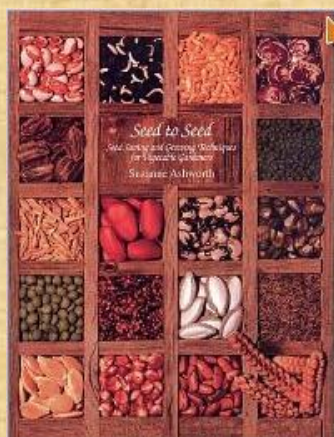
- מאסונובו פוקואוקה

בקצה היער

חקלאות אקולוגית קהילתית

The Forest Edge- Community Supported Agriculture

מושב קדרון, רחוב הגפן, משק 44 דוא"ל- Abai.alex@gmail.com



הספר Seed to Seed, אחד המדריכים המעולים לגנן ולחקלאי האקולוגי לטיפוח, גידול ושמירת זרעים מהאבקה פתוחה

- ✓ ירקות רב שנתיים- המבחר העצום של אמא טבע!
- ✓ סיכום: לאן מכאן? יצירת רשת גני-ירק ומיני-חוות פרמקלצ'ר כחגורות הזנה ירוקות סביב כל עיר ויישוב בישראל

נא להביא מחברת וכלי כתיבה, כובע, נעלי עבודה טובות ונוחות (לא סנדלים או כפכפים!) ובגדים שיכולים להתלכלך! מומלץ להביא מצלמה ו/או רשמקול.

כתובת: חוות "בקצה היער", רחוב הגפן, משק 44, קדרון. להנחיות הגעה

מדוייקות: אלכס צ'מודנוב- 054-5952988, Abai.alex@gmail.com

עלות ופרטים נוספים...

חשוב: חלק נכבד מההכנסות הקורס משמש לתמיכה ופיתוח של חוות "בקצה היער" וקידום "פרוייקט מחקר ופיתוח יערות המאכל". התשלום הכספי שלכם עוזר כך בצורה המוחשית ביותר לקידום הפרמקלצ'ר (תכנון בר קיימא) בישראל וליצירת מרחבי לימוד והדגמה המביאים את הידע והטכנולוגיות הירוקות המתקדמות ביותר להמחשה והשראה.

- ✓ עלות הסדנא הנה 500 ₪ לאדם או 750 ש"ח לזוג נשוי. ילדים עד גיל צבא ללא תשלום.
- ✓ חברים בארגון הפרמקלצ'ר הישראלי: 10% הנחה
- ✓ העלות כוללת חוברת ההדרכה מקיפה בעברית עם מידע רב שאיננו מופיע בסדנא עצמה ופוסטר מועדי זריעה.
- ✓ למתקשים לעמוד בעלויות הקורס תינתן אפשרות לברטר חלקי עד מלא (תלוי מס' המשתתפים) תמורת יומי עבודה בחווה.
- ✓ מספר המשתתפים מוגבל ל 20 איש בלבד. להבטחת מקום והשתתפות, הנרשמים יתבקשו לשלם 50% מעלות הסדנא כמקדמה לאחר ההרשמה.

קישור להרשמה



"המטרה האולטימטיבית של החקלאות איננה גידול יבולים אלא טיפוח וקידום הארה באדם"

- מאסונובו פוקואוקה