

הדברה משולבת במעלה יוסף

צוות המיזם:

מנחה מקצועי – שאול בן יהודה - שה"מ

מנהל מקצועי – יובל עגני

פקחי שדה – דור רחמני, שי יעקובוביץ

ועדה חקלאית מעלה יוסף –

פרוספר תורג'מן, אלי אליהו

נציג החקלאים - אריה ברנס

אגודת המים פסגת הגליל - אבי וקנין

מועצה אזורית מעלה יוסף

תעודת זהות



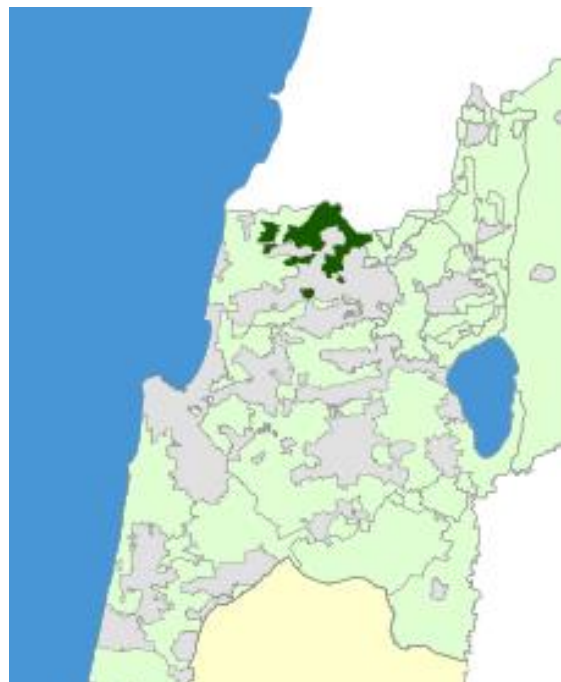
המועצה מונה 22 ישובים

10,000 תושבים

על שטח של 180,000 דונם

מושבים : אבן מנחם · אלקוש · גורן · זרעית · חוסן · יערה · לפידות · מעונה · נטועה · עבדון · עין יעקב · פקיעין החדשה · צוריאל · שומרה · שתולה

יישובים קהילתיים : אבירים · גרנות הגליל · גיתה · מנות · מצפה הילה · מתת · נווה זיו



חקלאות במעלה יוסף

• רשומים 88 חקלאים (מועצת הצמחים)

ס"ה"כ	פקיעין	מעונה	עבדון	יערה	מתת	חוסן	עין יעקב	שומרה	צוראל	שתולה	זרעית	גורן	נטועה	אלקוש	אבן מנחם	ישוב
1687								135	811	141	10	113	66	236	175	אפרסק
743								242	45	49	47	101	171	8	80	תפוח
733								105	226	96	7		46	88	166	נקטרינה
243					13				22				208			דובדבן
153								43	6			104				אגס
77						56		21								שזיף אירופי
27							8		10			4	1		5	משמש
11								5	6							שזיף יפני
1296		536	531	45						185						אבוקדו
112			112													ליצי'
87									44				30	14		קיווי
39	3		7				3			4				10	12	רימונים
28			5							19					4	ענבי מאכל
24				24												בננות
3							3									צבר
5263	3	536	655	69	13	56	14	550	1169	494	64	321	521	357	441	ס"ה"כ

3,670
דונם
נשירים

המוטיבציות להכנס למיזם הדברה משולבת

דרישות השוק לפרי ללא רעלים



מוטיבציה של החקלאים



מועצה אזורית שרוב תושביה אינם חקלאים



מקור פרנסה חשוב – תיירות



שכנות "צפופה" לשמורות טבע



בעיות מיוחדות המאפיינות את החקלאות במעלה יוסף

חלקות קטנות שאינן רצופות. 🍏

סמיכות לשטחי יער ולשמורות טבע. 🍏

קירבה ללולים. 🍏

חוסר אירגון מרכזי. 🍏

מחסור בפיקוח מזיקים ובהדרכה בתחום הגנת
הצומח. 🍏

אבן מנחם



במסגרת המיזם קידמנו את הפעולות הבאות :

1. תליית מתקני משיכה וקטילה לזנב, וניטור בעזרת מלכודות ובדיקות פרי. (בוצע על שטח של 1000 דונם)
2. פעולות של סניטציה, קריא קטיף מלא של כל הפירות בכל זן.
3. ריסוס בספרטה כאשר הפרי רגיש במיוחד, או על פי תוצאות ניטור.
4. עש התפוח בחלקות תפוח ואגס :
 - נעשה שימוש בפרומונים ל"בילבול זכרים" בכל החלקות.
 - בחלקות בהן היתה "שנת בילבול ראשונה" הוספנו ריסוסים לדור ראשון.
5. עש האשכול ואנרסיה – ניטור בלבד ,
על מנת ללמוד את הקף הבעיה ולקבל החלטות למדיניות לעונה הבאה.

פעולות מנהליות

מיפוי חלקות המיזם ויצירת שפה משותפת



לתקשורת בין החקלאים והפקחים במיזם.

בניית קבוצת ווטסאפ ומייל לדוחות שבועיים.



ניטור שבועי ע"י פקח מזיקים.



פתרון בעיית "החלקות הנעולות".



רכישה משותפת של חלק מחומרי הניטור



והדברה.

חקלאים ושטחים במיזם בסוף שנה ראשונה

שם הישוב	שם החקלאי	סה"כ שטח(דונם)
אבן מנחם	טובלי יצחק	26.5
	שמחון חיים	27.5
	ביטון מיכאל	4.5
	שלב מוטי	11.0
	יהודה פרץ	9.0
	ממן מיכאל	17.5
	צחי חן	24.5
	אילוז גולן	8.5
	שלב אלי	2.5
גורן	כהן אורי	59.5
	ועקנין חנניה	57.5
	דדוש משה	27.5
שומרה	כהן אלי	11.0
	אריה ברנס	46.5
שתולה	תורגמן יניב	32.5
	חתן עוזי	41.0
	איוב חתן	20.0
	הלל חתן	2.5
	סה"כ	429.0

תודה לכל החקלאים
במיזם,
על האמון,
ועל שיתוף הפעולה

סיכום 2015

- מצאנו שבשילוב של פעולות :
 - התארגנות אזורית,
 - שיתוף מדריכים ופקחים,
 - אמצעים ידידותיים לסביבה,
- ניתן לצמצם בשלב ראשון את השימוש בזרחנים אורגניים ובפריטרואידיים מבלי לפגוע באיכות היבול,
- ניתן ליישם הלכה למעשה הדברה משולבת בקנה מידה אזורי.
- זכינו לשיתוף פעולה ומחויבות אמיתית מצד המגדלים,
- הגענו לתוצאות מקצועיות שהיו מעל ומעבר לציפיות שלנו בתחילת הדרך.
- אנו שואפים להגיע למצב שבכל איזור מעלה יוסף ניתן יהיה לטפח חקלאות בת קיימא, הכוללת טיפול מושכל במזיקים ומחלות, שתפרנס בכבוד את החקלאים מבלי לפגוע באדם ובסביבה.

יעדים לשנת 2016

הגדלת שטחי הפרוייקט והוספת מגדלים נוספים 

(יעד ספציפי – מגדלי מושב צוריאל)

טיפול פקחים מקומיים. 

הכנסת תרבות של למידה והשתתפות בכנסים 

מקצועיים אצל חקלאים המשתתפים בפרוייקט.

טיפול מלא של כל שטחי המטעים. 

תודה על ההקשבה

