

**משרד החקלאות ופיתוח הכפר מחקרים ממומנים על ידי לשכת המדען הראשי לשנים**

**2017-2019 במסגרת הקול קורא לתמיכות במרכזי מו"פ יישומי – איזורי**

<b>תקציב לשנה</b>	<b>שנים למימון</b>	<b>נושא</b>	<b>מו"פ</b>	<b>שנה</b>	
250,000	3	הרחבת עונת השיווק של פרחי אדמונית באמצעות איתור זנים אשר מתאימים לגידול באזורים חמים.	דרום	2017	1
360,000	3	בחינה ופיתוח של אמצעים להתמודדות עם קרה בגידולים סובטרופיים: אבוקדו, בננות ומנגו	צפון	2017	2
270,000	3	מציאת ביו-נמטוצידים להדברת נמטודות טפילות לצמחים המבוססים על מיצויים מצמחי מדבר	ע.תיכונה	2017	3
300,000	3	מעקב רב שנתי אחר עצים שטופלו במג'יק במטע תמרים מזן מג'הול והשפעת יישום חוזר על עיכוב היתמרות ושיפור איכות הפרי	בקעה	2017	4
216,000	3	בחינת זני מנגו חדשים בנגב המערבי	דרום	2017	5
300,000	3	פיתוח ממשק לניהול סיכון חידקונית הדקל בשילוב חיישנים וחומרי הדברה	מעיינות	2017	6
360,000	3	בחינת כנות מרסנות לתפוח ולאגס	צפון	2017	7
270,000	3	בחינת פוטנציאל הגידול, חנטה ואיכות הפירות של זני אפרסמון בתנאי קיצון של הערבה	ע.תיכונה	2017	8
360,000	3	פיתוח טכנולוגיה להכנת מצעי גידול למגדלי פטריות אקזוטיות בישראל	צפון	2017	9
300,000	3	פיתוח תמר "אנברה" למוצר מסחרי בר-קיימא	מעיינות	2017	10
270,000	3	אקלום זנים ופיתוח שיטות מיטביות לגידול אוכמניות בישראל	ההר המרכזי	2017	11
250,000	3	בחינת זנים למחזורי גידול קצרים של מוצרי עגבניות לרצף הנבה שנתי מאזור הנגב המערבי.	דרום	2017	12
250,000	3	ממשק להפחתת הנגיעות בדוררת בגידול אבוקדו	דרום	2017	13
300,000	3	הדברה משולבת של חלזונות פונדקאים של הטפיל צנטרוצסטוס (Centrocestus spp.) בדגי בריכות על ידי שימוש באוכלוסיות חד-זוויגיות של פרונית המים המתוקים (Macrobrachium rosenbergii) ואמצעים כימיים	מעיינות	2017	14
250,000	3	השפעת תזמון הפרחה וסוג המבנה על יבול ואיכות פרי באננס	דרום	2017	15
360,000	3	נושא ההצעה: לימוד הקשר בין הזנת הצומח למזיקים לשם הפחתת השימוש בחומרי הדברה וייעול השימוש בחומרי הזנה	צפון	2017	16
200,000	3	בחינת זני ליזיאנתוס לגידול חורפי באזור הבשור ממשק ופיתוח פרחי קטיף חדשים בנגב המערבי	דרום	2017	17

270,000	3	דיכוי ומניעת התפרצויות בוטריטיס ( <i>Botrytis spp.</i> ) בפרחי וורדים ואדמוניות לפני ואחרי קטיף באמצעות הדברה ביולוגית המבוססת על ריבוי מיקרואורגניזמים ומיצוי מינראלים מפסולת פטריות מאכל	ההר המרכזי	2017	18
270,000	3	גידול וטיפול תות שדה קיצי לאזורי ההר בישראל	ההר המרכזי	2017	19
360,000	3	בחינת יישום רחב היקף של תחליפי ציאנמיד חומצי לשבירת תרדמה בנשירים	צפון	2017	20
240,000	3	בחינת זני ומכלואי גפן בתנאי בקעת הירדן	בקעה	2017	21
300,000	3	תאורת LED בכרם כאמצעי לשיפור צבע, זירוז הבשלה ושיפור פוריות.	בקעה	2017	22
250,000	3	ממשק הדברה משולב להפחתת פגעי מזיקי קרקע בגידול בטטות	דרום	2017	23
270,000	3	ייעול ושיפור תהליכי הידרציה וייבוש של פרי מג'הול במתקני בית האריזה	ע.דרומית	2017	24
270,000	3	תהליכי פיצוי בקליטת מים ויסודות הזנה בגידול ירקות ועצי מטע בתנאי עקת מים ומלח	ע.דרומית	2017	25
270,000	3	גידול פטל מחוץ לעונה לייצוא	ההר המרכזי	2017	26
270,000	3	פיתוח ממשק לגידול פלפל מטיפוס סוויט ביט (Sweet bite)	רמת נגב	2017	27
250,000	3	פיתוח והשוואה בין שיטות הדלייה בעגבנייה, לייעול העבודה ולשיפור הרווחיות בגידול	דרום	2017	28
250,000	3	פיתוח ממשק להתמודדות עם נמטודות עפצים במהלך גידול עגבנייה ללא שימוש בחיטויי קרקע כימיים	דרום	2017	29
270,000	3	בחינת חלופות לגידול פלפל בערבה	ע.תיכונה	2017	30
200,000	3	הגנת הצומח בתמר בערבה	ע.תיכונה	2017	31
270,000	3	בחינת דרכים לשיפור קליטת מיקרואלמנטים בגידול עגבניות בחורף, בחממות בנגב	רמת נגב	2017	32
360,000	3	המשך בחינת צורות עיצוב שונות וצפיפויות נטיעה חדשות באגס	צפון	2017	33
360,000	3	פיתוח ממשק להדברה משולבת ידיונית במטעי מודל בשקד.	צפון	2017	34
210,000	3	פיתוח מימשק הדברה משולבת כנגד אוכלוסיות קמחית המנוקדת <i>Phenacoccus solenopsis</i> בדגש על בתי צמיחה	ע.דרומית	2017	35
250,000	3	פיתוח פרוטוקול לגידול זני פלפל איכותיים ליצוא בערבה	ע.תיכונה	2017	36

250,000	3	הגנת הצומח במלון ואבטיח בערבה	ע.תיכונה	2017	37
270,000	3	שימוש בחומרי ציפוי אכילים לפלפל להארכת חיי מדף ומניעת התפתחות עובשים על הפרי במהלך האחסון	ע.תיכונה	2017	38
250,000	3	השפעת ממשק ההשקיה על איכות ועיתוי הגדיד של תמרי מג'הול בערבה	ע.תיכונה	2017	39
270,000	3	יצירת אוכלוסייה כל - זכרית בדגי גופי	ע.תיכונה	2017	40
270,000	3	חקלאות מדייקת במטע תמרים: איתור עצי מג'הול עם יבול ואיכות נמוכה וקביעת ממשק גידול מתאים	ע.דרומית	2017	41
250,000	3	פיתוח גידולי נוי חדשים ממוצא טרופי לריבוי, עציצים פורחים ופרח קטוף	ההר המרכזי	2017	42
270,000	3	ריקבון לב הבצל: זיהוי מחולל המחלה ודרכי התמודדות	ע.דרומית	2017	43
250,000	3	פיתוח ממשק ידידותי להדברת מחלת הקימחון בתות התלוי	דרום	2017	44
270,000	3	בחינת ההשפעה של שלוש איכויות מים שונות על איכות ויבול של זני מנגו בכירים בערבה הדרומית	ע.דרומית	2017	45
350,000	3	ייעול ההשקיה של גידול עגבניות שרי בהנבה חורפית בחממות ברמת הנגב	רמת נגב	2017	46
350,000	3	השפעות ארוכות טווח של השקיה במים מליחים על מטעי רימון והפחתת מכות שמש בפרי מאפיל	רמת נגב	2017	47
210,000	3	הכנת שתילי תות שדה להנבה מוגברת בחודשי החורף	רמת נגב	2017	48
270,000	3	מודלים לבחינת גידולי נשירים חדשים בהרחבת הנחלות ברמת הגולן	צפון	2017	49
210,000	3	פיתוח ממשק גידול ענבי מאכל מחוץ לעונה בנגב.	רמת נגב	2017	50
250,000	3	הפחתת מחלות עלווה בעזרת זרעית בזיל צפופה בגידולים מרובים חד-קציריים	מעיינות	2017	51
200,000	3	לימוד ואפיון המיקרוביום של פרי תמר מג'הול לאחר גדיד ובמהלך אחסון וחיי מדף, ופיתוח אמצעים להדברה ביולוגית של גורמי זיהום וריקבון	ע.דרומית	2017	52
250,000	3	בחינת השפעה ארוכת טווח של איכות מי השקיה על תמרים מזן מג'הול	ע.דרומית	2017	53
250,000	3	השקיית תמרים מזן מג'הול בבקעת הירדן – בחינת מחודשת של כמות המים ושיטת השקיה	בקעה	2017	54
250,000	3	בחינת האפשרות לשליטה על רטיבות הפרי של תמרים מזן מג'הול ע"י צמצום ההשקיה לקראת הגדיד	בקעה	2017	55