

קול קורא להצעות מחקר בכותנה לשנת 2018

לחקלאים, חוקרים ומדריכים.
הנכם מוזמנים להגיש הצעות מחקר בנושאי כותנה לשנת 2018, עדיפות תינתן לעבודות שתתאמנה ליעדי המו"פ של הענף.
מצורף נוהל הגשת עבודות מחקר.
את ההצעות יש להגיש בצורה מסודרת כולל דפי שער ודפי הסבר כמפורט בנספחים הנלווים לקול הקורא.
לעבודות נמשכות או מחודשות יש להוסיף, בנוסף לדפי שער מעודכנים, סיכום עדכני של עיקרי התוצאות והממצאים עד עתה.

את ההצעות המחקר הכוללות את דפי השער והדפים הנלווים יש לשלוח בדוא"ל !!! להילה מלכה

Hilam@moag.gov.il והעתק לח"מ ofergor@shaham.moag.gov.il עד יום שני 12.2.2018

בשעה 12:00 בצהריים.

מצ"ב :

1. יעדי ענף הכותנה ויעדי המו"פ לשנת 2018.
2. נוהל הגשת הצעות מחקר להנהלת ענף הכותנה.
3. דפי שער בנוסח מדען ראשי 1, 2.
4. פורמט הנספח לדפי השער.

הנהלת ענף הכותנה מעודדת חוקרים להגיש תכניות מחקר רחבות וארוכות טווח*, שיעסקו

בנושאים בעלי חשיבות לענף, ובהתאם לשתי קבוצות הנושאים שלהלן:

קבוצה א' - נושאים בעלי חשיבות עליונה לענף הכותנה :

1. מחלות קרקע (מקרופומינה)
2. התמודדות עם הפגע הלקטית ורודה
3. הדברת עשבים
4. התאמת ממשק גידול לתנאי עקה

קבוצה ב' - נושאים ענפיים נוספים :

5. חבילות גלילות
6. שילוך
7. מרווחי שורות 30 אינץ'

* תינתן עדיפות בתקצוב מתקציב מו"פ הענף לחוקרים אשר יקבלו מימון חיצוני לתוכניות המחקר שיגישו.

ענף הכותנה מודה לכם על נכונותכם לתרום למו"פ הכותנה ומאחל לכם הצלחה בכתיבת תוכניות המו"פ.

בברכה,

עופר גורן
מנהל מו"פ כותנה

נוהל הגשת הצעות מחקר להנהלת ענף כותנה

הצעות המחקר המוגשות להנהלת ענף כותנה יוגשו לאחת מהקטגוריות הבאות:

1#, 2#, 3#, 4#.

יש להדגיש בדף השער ובשם העבודה את הקטגוריה אליו מכוון החוקר.

1#. הצעות אזוריות/חד שנתיות.

בקטגוריה זו תכללנה הצעות בעלות של עד 10,000 ₪.

ההצעה תכלול דף שער בלבד. התקציר בדף השער יכלול רקע, מטרות ותוכנית עבודה

ברורה כולל ציון של ההישגים הצפויים.

ההצעה תידון בשלב ראשון על ידי ועדת המגדלים האזורית שתמליץ את ההצעות ותעביר

להנהלת מו"פ מקצועית את ההצעות הנבחרות מהאזור. מי שאינו פועל דרך אזור מסוים יכול

להגיש הצעות גם ישירות להנהלת מו"פ מקצועית. הנהלת מו"פ מקצועית תכלול נציגי

חקלאים וראשי הוועדות המקצועיות. היא תדרג את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.

2#. הצעות מצומצמות שיש להם עניין בהיקף ארצי.

בקטגוריה זו תכללנה הצעות בעלות של עד 10,000-40,000 ₪ שמשכן עד שנה.

ההצעה תכלול דף שער ועוד תוכנית הקדמית על פי הנחיות המדען (עד 3 עמודים).

ההצעה תידון בפורום של ועדה מקצועית. הועדה תדרג את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר

עדיפות.

3#. הצעות רב שנתיות מורחבות.

בקטגוריה זו תכללנה הצעות מחקר בעלות של 40,000-80,000 ₪ לשנה, למחקרים

שמשכם עד שלוש שנים. ההצעה תידון בפורום של הוועדה המקצועית בשלב אחד.

ההצעה תכלול דף שער ועוד תוכנית הקדמית על פי הנחיות המדען (עד 3 עמודים), ותידון

בפורום של וועדה מקצועית שתשב כוועדת היגוי. הועדה תדרג את ההצעות בקטגוריה זו לפי

סדר עדיפות. בשלב זה, ההצעות הנבחרות יקבלו אישור לשנה.

המימון בשנה שנייה ושלישית מותנה בדיון בדו"ח ביניים בוועדה.

4#. תוכניות שרות.

במסגרת זו יכללו נושאים החשובים לענף שאינם הצעות מחקר.

ההצעה תכלול דף שער בלבד. התקציר בדף השער יכלול רקע, המטרות ארוכות הטווח

ותוכנית עבודה ברורה.

מידי שנה יוגש להנהלת הענף המורחבת דף שער ודו"ח של השנה החולפת עליו תדון

הוועדה. הועדה תדרג את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.

לוח זמנים:

קול קורא - תחילת דצמבר 17

דיווח לוועדות המקצועיות (חובה, פתוח לקהל) - תחילת פברואר 18

קטגוריות 1,2,3,4 דיון ועדת שיפוט מקצועית - אמצע פברואר 18

תקצוב קטגוריות 1, 2, 3, 4, הנהלת מו"פ - אמצע פברואר 18

אישור הנהלת ענף רחבה - סוף פברואר 18

יעדי ענף הכותנה לשנת 2018

יעדים כלליים

- א. שיפור רווחיות הגידול ע"י הפחתת עלויות הייצור והעלאה משמעותית של היבול.
- ב. קידום ופיתוח מקצועיות צוותי הגידול וצוות ההדרכה.
- ג. לימוד ויישום טכנולוגיות מתקדמות.

1. בחינת זני כותנה וממשק גידול

- א. בחינה ואימוץ זנים עתירי יבול ובעלי איכות משופרת ובעלי סבילות למחלות.
- ב. בחינה ואימוץ של ממשקים לקיצור עונת הגידול ולשיפור איכות הסיבים והיבול.
- ג. התאמת ממשק השקיה וגידול של זני הפימה והאקלפי החדשים באזורים.
- ד. התאמת ממשק גידול להתמודדות בתנאי אקלים חריגים.
- ה. התאמת השפעת ממשק הגידול על חוזק הסיבים בזני פימה וזני אקלפי.
- ו. התאמת נוהל השילוח למערכי הקטיפ ולזנים החדשים.

2. טיפול בפגעי הגנת הצומח

- א. התמודדות עם הזחל הורוד ועם מחלת ה'מקרופומינה'.
- ב. שיפור ממשק הדברת פגעים (מזיקים, עשבים ומחלות) באמצעות הדברה משולבת ומניעת התפתחויות של עמידות.
- ג. בדיקת יעילות תכשירי הדברה וחלופות לתכשירים שיוצאים משימוש.

3. מיכון וטכנולוגיה

- א. ייעול מערך הקטיפ והניפוט להפחתת נזק לכמות ולאיכות הכותן.
- ב. ייעול הטיפול בשאריות כותן, הרחקה ושימוש בשאריות שלף כותנה מהשדה.
- ג. שימוש בפסולות ותוצרי לוואי אורגניים כתחליף לשימוש בדשנים מינראליים.
- ד. לימוד ויישום טכנולוגיות חישה מרחוק וחקלאות מדייקת.

קוד זיהוי	א. נושא המחקר (בעברית)
-	-

קוד המחלקה	ב. צוות החוקרים			
	שם המוסד	שם המחלקה	שם פרטי	שם משפחה
				ראשי
חוקרים משניים				
				1
				2
				3
				4
				5
				6
				7
				8

ד. אתרי הניסוי הקפד לרשום את המקום במדויק עפ"י המילון המצורף להנחיות		ג. עלות המחקר פרוט תקציב המחקר			
קוד מקום	שם המקום	סוג מט"ח	סכום במט"ח	סכום** באלפי ש"ח	סוג ההוצאה
					עובדי תקן
					עובדים ארעיים*
					נסיעות ואשל בארץ
					חומרים וציוד מתכלה
					ציוד קבוע*
					שירותי חוות
					נסיעות ואשל בחו"ל
					שונות
					תפעול ותחזוקה של מתקני מחקר חקלאי
					תקורה
					סה"כ

ה. מקורות מימון מהם מבוקש תקציב המחקר					
קוד מקור מימון	סוג מט"ח	סכום במט"ח	סכום באלפי שקלים	שם מקור המימון	
				מוסד המחקר המבצע (סך התקציב שיועד למחקר שלא ממקורות מימון מבוקשים)	1 40
					2 41
					3 42
					4 43
					5 44
					6 45
				סה"כ	

ו. כללי							
סוג התוכנית	סטטוס התוכנית	תאריכים		ניסויים	ניסויי שדה	בפתוגניים	מדעי תוכניות מבוקש מקרנות הראשי שנים
מחקר	חדשה	שנה חודש /	שנה חודש /	לא	לא	לא	מסוכנים
מחקר	חדשה	שנה חודש /	שנה חודש /	לא	לא	לא	מסוכנים
מחקר	חדשה	שנה חודש /	שנה חודש /	לא	לא	לא	מסוכנים
מחקר	חדשה	שנה חודש /	שנה חודש /	לא	לא	לא	מסוכנים
מחקר	חדשה	שנה חודש /	שנה חודש /	לא	לא	לא	מסוכנים
מחקר	חדשה	שנה חודש /	שנה חודש /	לא	לא	לא	מסוכנים

*פרוט בנספח א'

דף שער שני

בקשת תקציב והצעת מחקר

מקור

קוד זיהוי
- -

1. פרטי החוקר הראשי	
מין	תואר
זכר	אקדמי
ראשון	ראשון
אם כתובתך הקבועה באחת מחוות המחקר הבאות סמן X	מס' תעודת זהות
☐ נווה יער ☐ גילת	פרטי FIRST NAME משפחה SURNAME

ח. נושא המחקר באנגלית RESEARCH TITLE

ט. מילות מפתח השלם עפ"י הצורך את מילות המפתח המתאימות לנושא המחקר * (הערה למטה)					

י. תקציר שים לב - על התקציר לכלול את מסרת המחקר, חשיבותו, שיטותיו, תכנית העבודה, ותוצאות קודמות (באם קיימות)

יא. גמלאות	
☐	אני מצהיר שמועד פרישתי לגמלאות אינו חל בתקופת המחקר.
☐	מועד פרישתי המתוכנן חל במהלך תקופת המחקר. מצורף אישור מוסד המחקר על הסכמתו שאכהן כחוקר ראשי עד תום המחקר גם בתקופת היותי גמלאי.

יב. שנות שבתון	
☐	לא מתוכננת יציאה לשבתון של החוקר הראשי בכל תקופת המחקר.
	מתוכננת יציאה לשבתון של החוקר הראשי:
☐	בשנה א'
☐	בשנה ב'
☐	בשנה ג'

*לקרן המדען מלא/י אך ורק לפי ההנחיות המופיעות בעמוד 7 ב"קול הקורא"

ציין מילות מפתח חשובות <u>שאינן</u> מופיעות במילון

ת"ע ותקציב	תאריך
יו"ר בשיפוט	תאריך

חתימת החוקר הראשי מאשרת שהוא וודא את הסכמת כל החוקרים הרשומים להצעת המחקר ולהשתתפותם בה.	
חוקר ראשי	תאריך
מנהל המחלקה	תאריך
רשות המחקר	תאריך