



קול קורא מזון עילית

המדען הראשי של משרד החקלאות ופיתוח הכפר, מודיע על פרסום קול קורא למחקרים בתחום פיתוח מזון עילית לחיזוק ההתיישבות ופיתוח מקורות פרנסה לתושבי רמת הגולן. בכוונת הקרן לממן מחקרים בתקציב כולל של עד שלשה מיליון שקלים לכלל המחקרים בקול הקורא למשך שלוש שנים שהם משך כל תקופת המחקר.

רקע:

בגולן 27 יישובים חקלאיים והוא אחד האזורים המגוונים מבחינה חקלאית בשל השוני בגבהים לאורכו. היתרונות היחסיים של הגולן בתנאי אקלים, כמות משקעים גבוהה, לחות נמוכה ואדמת בזלת פורייה מיטיבים עם ענפי החקלאות השונים ומאפשרים לחקלאים לנתב משאבים טבעיים לתפוקות מרשימות. ענפי החקלאות מעסיקים את מרבית התושבים ברמת הגולן המאכלס למעלה מ- 700 עסקים חקלאיים. שטחי המרעה הגדולים ביותר בארץ נמצאים ברמת הגולן ומרבית הבקר המגודל בארץ מקורו אף הוא מהגולן, גם בתחום מטעי הנשירים מובילה רמת הגולן שמוגדרת 'אסם הפירות של מדינת ישראל'.

יחד עם זאת, ענף החקלאות בכללו עומד בפני אתגרים הקשורים במספר גורמים. מחד, יוקר המחיה ולחץ צרכני שמתרגם פוליטית להורדת מכסי יבוא, דבר המביא לירידת מחירים שמשפיעה קודם כל על החקלאי ומאידך דרישות הולכות ומחמירות מצד צרכנים וקבוצות לחץ לאיכות התוצרת החקלאית, גידול 'ירוק' ומתחשב בסביבה ובעלי החיים ושקיפות בכל שרשרת הובלת התוצרת מהיצרן לחקלאי.

משרד החקלאות ופיתוח הכפר רואה בחיזוק הפריפריות הרחוקות יעד חשוב, במסגרת זו קידם משרד החקלאות החלטת ממשלה (מס' 1170 מיום 12.1.14) לפיתוח החקלאות בגולן.

מטרת הקול קורא לקדם פיתוח גידולים/טכנולוגיות שיסייעו לחידוש, הרחבה וחיזוק העיסוק החקלאי בגולן בנושאים שבתחום קול קורא זאת על רקע המהלך של קליטת מתיישבים חדשים לחקלאות ועל מנת להקטין תחרות פנימית של מוצרים קיימים על רקע הרחבת החקלאות. בעתיד, תוצרי המחקר יוכלו לשמש גם אזורים אחרים בארץ לפי התאמתם.

תחומי התוכן לקול הקורא למחקרים

הנושאים הרלוונטיים לתמיכה בקול קורא זה הם בין היתר כמפורט מטה, אולם אין זו רשימה סגורה, אין להם העדפה במימון וניתן להגיש הצעות גם בתחומים נוספים העונים לדרישות הקול קורא ואשר אינם מופיעים ברשימה:

ייצור מוצרי מזון ומקורות פרנסה חדשים תוך דגש על פיתוח מזון עילית (מוצרי "פרימיום"):

- ניצול היתרונות הטבעיים של אזור הצפון לייצור מוצרי מזון בריאות חדשניים
- ביסוס של גידול חקלאי חדש ועתיר טכנולוגיה.
- גידול המתאפיין ברמות איכות גבוהות על פני מסות גידול - יתרון יחסי של חקלאות ישראלית.
- פיתוח וביסוס גידולים חקלאיים מהחי והצומח בעלי רכיבים בריאותיים ו/או ייחודיים ובעלי פונקציונאליות המאפשרים לקבל עברו תמורות גבוהות יחסית ליצרן החקלאי.
- פיתוח גידולים ומוצרים חדשניים באזור לנישות שיווקיות ייחודיות תוך דגש על פוטנציאל יצוא.
- פיתוח והתאמת הגידולים חדשים לגידול בתנאי רמת הגולן

הליך הביצוע במסגרת "קול קורא" זה הינו על פי חוק חובת המכרזים התשנ"ב 1992 ותקנותיו.

זכאי הגשה: (כחוקר ראשי או משני)

1. גוף מחקר כהגדרתו בקול הקורא הכללי של קרן המדען אשר לו היכרות מקצועית עם רמת הגולן.

הכרות מקצועית לצורך קול קורא זה הינה התנאים הבאים במצטבר:

2. ביצוע 3 מחקרים לפחות בתחומי רמת הגולן בשבע השנים האחרונות או מחקרים

שבוצעו לטובת יישום ברמת הגולן או יושמו בפועל ברמת הגולן. (בכול הרמות האפשריות: חלקות מודל אצל חקלאים, תחנות מופ אזוריות, מחקר עצמאי, תוצרי מחקר אשר סייעו בפועל לרמת הגולן).

3. פרסום 2 מחקרים לפחות בעיתונות הכתובה (עברית או אנגלית) בחמש השנים האחרונות שמסכמים מחקרים שבוצעו ברמת הגולן או בעבור אזור זה במישרין או בעקיפין והובילו לפיתוח ידע או מוצרים לטובת רמת הגולן.

4. המחקר יתבצע כולו או החל מסיום שנתו הראשונה (מתוך שלוש שנות מימון) ברמת הגולן.

5. ההוכחות לעמידה בתנאים הרשומים מעלה סעיפים 1-4 כולל: פירוט המחקרים שבוצעו, תוצאותיהם בקצרה, רשימת המאמרים והסבר על ביצוע תוכנית העבודה בהתאם למבוקש יש להוסיף כנספח להצעת המחקר.

משקולות וקביעת ציון השיפוט

- איכות מדעית 30%
- התאמת צוות המחקר 20%
- חדשנות לאזור 25%
- מחקר בעל ישימות בטווח הקצר 25% [מחקר שאת תוצאותיו (בחינת התכנות, בחינת הידע, הקמת חלקות מודל) ניתן לבחון בתנאי האקלים והקרקה של רמת הגולן על מנת לאפיין את הפיתוח כמתאים לאזור בתוך שנתיים מתום המחקר]

ככלל, שאר ההנחיות, הוראות ונהלים המופיעים בקול הקורא של קרן המדען המרכזית לשנת 2017 (כולל כול ההנחיות לכתיבת דוחות מדעיים וכספיים) חלים גם על קול קורא זה על כול חלקיו. ההגשה אלקטרונית כמקובל בקרן המדען. מבנה הצעת המחקר בהתאם להנחיות באתר.

נושאי מחקר דומים או זהים שכבר ממומנים על ידי גורמים אחרים לרבות משרדי ממשלה אחרים כגון משרד המדע או יזמים פרטיים לא יאושרו למימון בקול קורא זה.

ההגשה תתבצע דרך אתר ה"מדענית" לוועדת שיפוט "מזון עילית

www.agriscience.co.il

הגשה קשיחה – יש להגיש העתק אחד של הצעת המחקר, הבקשה למענק מחקר (פלט מהמדענית) כולל חתימות וחתימת, בתאריך הנקוב מטה ללשכת המדען הראשי שכתובתו מופיעה באתר.

לוחות זמנים:

מועד פרסום הקול קורא: עד 07/11/2016

מועד אחרון לשאלות הבהרה (לרבות התייחסות לנספחי המכרז) 20/11/2016 עד השעה 15:00

מועד אחרון למתן תשובות הבהרה: 11/12/2016 עד שעה 15:00

הגשת הצעות מחקר

מועד אחרון להגשה אלקטרונית של הבקשה למענק מחקר על ידי החוקרים לרשות המחקר באתר המדען הראשי: 02/01/2017 עד השעה 15:00

מועד אחרון להגשה אלקטרונית של הבקשה למענק מחקר על ידי רשויות המחקר לאתר המדען הראשי: 09/01/2017 עד השעה 15:00

מועד אחרון להגשת עותק קשיח למשרדי לשכת המדען הראשי, של הבקשה למענק מחקר הכוללים חתימות וחתימות: 16/01/2017 עד השעה 15:00

מועד אחרון להודעה על אישור ואו דחייה של הצעות: 15/03/2017