

תקציב המחקרים לשנת 1988

של המועצה לענף החלב - ייצור ושיווק

כמו כן, יש לאזכר מספר מחקרים המבוצעים ביוזמת ובמימון חברות מסחריות, שיש להן ענין לקדם את מוצריהן בצורה מבוקרת ומלווה על ידי חוקרים.

אחרונים חביבים נעלה על נס את תרומתם של חברינו במשקים, אשר נוטלים על עצמם מעמסה נוספת ומשתפים פעולה בביצוע המעשי של מחקרים רבים, תוך גילוי ענין בנושא ולתועלת כל הענף.

נושא המחקר	אושר 1988
בקר לבשר	88,200
הזנה	91,000
פוריות	58,000
כלכלת הענף	13,000
בריאות הבקר	118,000
מספוא	*50,000
שונות	50,000
תוכניות פיתוח	126,500
סה"כ כללי	594,700

שים לב! כל הסכומים נקובים בדולרים של ארה"ב (\$)

בעת ההחלטה על התקציב טרם הוגשה רשימה סופית של המחקרים בשטח המספוא. איילזאת, שורייך סכום כללי של \$50,000, אשר חולק סופית למחקרים במספוא עוד בחודש יוני ש.ז.

כשם שהרכב ההשקעות בענייני התעשייה השונים מצביע על המגמות של שוק המוצרים העתידי - כן תקציב המחקרים של ענף הבקר לחלב משקף את החשיבות שאנו מיחסים להבטים השונים הנחקרים במרוצת השנים. אין זה מקרה וגם לא טעות שענף הבקר לבשר משולב במערכת מחקר זו, כי בכל השטחים - פרט לייצור חלב כמטרה בפני עצמה - הבעיות הנוגעות לבקר מכל סוג שהוא זהות או חופפות. מן הראוי לציין, שרשימת המחקרים כפי שאושרה על ידי הנהלת הענף בנויה כולה על מימון עצמי של יצרני החלב. לכל הדיעות, סכום כולל של \$594,700 (שווה ערך לכ-960,000 ש"ח) הוא תרומה נכבדה שיצרני החלב בישראל תורמים לקידום הענף ולהבטחת עתידו. סכום זה שווה-ערך לכ-1,800,000 ליטר חלב מיוצר, שהם כ-2% מכלל הייצור שבמכסה.

אגב כך יש להזכיר, שקיימים אפיקים נוספים למימון מחקרים, אשר לא נכללו ברשימה המתפרסמת כאן. מדובר בעיקר על המימון מתוך קמ"ח, הקרן למחקר חקלאי המשותפת לממשלות ארה"ב וישראל (BARD). הקצבת הסכומים הנדרשים על ידי החוקרים מאת קמ"ח נעשית דרך מינהל המחקר (מכון וולקני) תוך היוועצות בהנהלת הענף, אם גם בהקשר זה נודע פחות משקל לדיעות של נציגי היצרנים בקשר לאופי ונושאי המחקר, בהשוואה לדיונים על תקציב המחקרים שבמסגרת מועצת החלב הממומן כולו על ידי המשקים.

מ ח ק ר י ם ש ל ב ק ר ל ב ש ר

שם המחקר	חוקר	תחילת סוף	המחקר המחקר ראשי
הגברת יצור בשר בקר במרעה בתנאי משק - תוכנית אמציה	ר. לרר	0488	0484
פיתוח מנות שלמות לפרות בשר	צ. הולצבר	0490	0483
השפעת עונת ההמלטה על בקר במרעה	צ. הולצבר	0389	0484
ביצועי בקר לבשר במרעה בחורש ים תיכוני מזולל	מ. גוטמן	1090	1087
השתיית הרעיה בתחילת החורף על יצור המרעה ועל תפוקת העדר	מ. גוטמן	1090	0684
השפעת תנאי מזג אוויר על טיב זרמת פריים	י. שפניר		
תצפית תקומה בקר לבשר על טיב זרמת פריים	י. קרייצר	1288	0788
ממשק רבייה מבוסס על הזרעה וסינכרון מול טבעי	י. פולמן	0492	0487
סדרת תצפיות בקר לבשר (הזנה)	י. הרדי		
מודל ידידותי להדמיית יחסי גומלין הזנה רבייה	ח. קאן	0491	0488
השפעת כטה אגוניסט על גדילה וטבחה	ח. ברש	0490	0487
שימוש בסטרואידים אנכוכיים להגברת ייצור בשר לבקר	ח. ברש	0591	0588
אמות מבחני פריים על פי ביצועיהם העצמיים	ד. לוי		
מבחן צאצאים 1988 בקר לבשר	ד. לוי		
תחמיץ תירס וחיטה לפיטום	ד. לוי	0390	0487
שיכוב טיפוליים הורמונליים שונים להעלאת אחוז התעברות	ד. טי. ומקין		
ממשק התעברות על מנת להגיע להזרעה חוזרת מסונכרנת	ד. טי. ומקין		
אופטימציה של השקעות חלבון בגוף בקר	א. ברוש	0490	0487

מ ח ק ר י ם ש ל ה ז נ ה

ר. אשכנזי	תצפית גרעיני כותנה שלמים מול כוספה + שמן		
ד. אשכנזי	גרעיני כותנה שומן כוספות		
0488	מבצעי פרות בהשפעת תוספת חומצות אמינו חיוניות	0490	0488
0486	חיזור מהיר של זמינות אנרגיה	0489	0486
	תירס מעורר מול מקוצץ - תחמיץ		
	תצפיות הזנה		
	כ. תבורי		
	תחמיץ חיטה בשלבי הבשלה שונים		
0487	השפעת הרכב המנה ומקור החלבון	0390	0487
	השפעת הרכב החלבון והרכבי מנות על חלב		
0486	קליית גרעיני כותנה שלמים	1288	0486
0478	זבל עופות להזנת חולבות	0388	0478
0687	השפעת הזנה בשומן מוגן	0390	0687
1087	איכות דופן התא ותכולתו במנה על צריכת מזון	1090	1087
0484	אוטומציה בהזנת בקר לחלב	0390	0484
0484	משק אלקטרוכטיים יומיים	0389	0484

מ ח ק ר י פ ו ר י ו ת

	כ. תבורי	עגלות ופרות יבשות בקיץ	
	י. פולמן	פדומטר למדידת ייחומים	
0684	0589	סינכרון ייחומים בממשק רבית בקר לחלב	0684
0488	110491	תפקוד הגוף הצהוב בחוס ובעיות פוריות	0488
0887	10488	הרכב מנת פרות יבשות	0887
	א. הראל	שפור הפוריות בעדר החלב באמצעות סינכרון	

מ ח ק ר כ ל כ ל י

0486	0489	י. רמר	גורמים כלכליים ברפת
------	------	--------	---------------------

מחקרים של בריאות הבקר

שם המחקר	חוקר המחקר ראשי	תחילת סוף	מחקר
הבחן מבחו ELISA לבחינת יעילות חיסון כלבת	פ. פוקס	0388	0487
אסטרוגנייט במי ביוב תחמיץ ואי פוריות בקר	מ. שמש	0489	0488
אסטרוגניט צמחיים ואי פוריות	מ. שמש	0489	0486
כלמידיה ממקור הפלות בתסמונת תחלואת בקר	מ. ברשטיין		
פיתוח שיטה לגידול טפילי ביגמינה בתרביית	י. פיפנו	0491	0488
מניעת תמותה מקדחות קרציות בשגר	י. פיפנו	0490	0487
נגיעות בקר לחלב בכו'קמ'ה	י. ברנר	0490	0485
אבחון מוקדם של IBR באמצעות ELISA	ח. ורון	0489	0487
מיון טיפולי בבוביס בלתי אלימים	ו. שקאף	0491	0488
פיתוח חיסון לטריחופיטון	ד. אלעד	0492	0688
חיצוי גנטי של ייצור חלב לפי איזואנזים בדם	א. סאדא	0488	0487
סינדרוס כבד שומן	א. סאדא	0489	0486

שונות

מקורות זיהום חלב ליצור גבינת אמנט	ע. מרין	89	88
השפעות גנטיות על יצור החלב	מ. רון	88	87
השפעת גויכת פיצוי על התפתחות עגל ועטין	ח. ברש	0490	0488
השפעת גורמי גזיחה על קצב גזיחה ועטין	ח. ברש	90	87
התגודדות פרות	א. מלך	89	85
פיתוח נוסחה לקביעת השומן בפרה	א. כותן		
גורם גידול דומה אינוסוקין והשפעה על בלוטת חלב	א. גרטלר	91	88

מספוא

צ. גורמן תכנון קוי אספקת מזון גס לרפת	84	
תחמיצים עשירי עמיכו לעומת עשביים	99	84
ט. קפניס אינטרודוקציה והפריה על גידולי מספוא	88	88
בדיקת העשרת קלפות הדר בחנקן לא חבלוני		

תוכניות פיתוח

ה.מ.ב.	תוכנית אחסון נתוני יצור של ענף הבקר לחלב
ה.מ.ב.	התאמת שיטות הקפאת עוברים כתנאי ישראל
ה.מ.ב.	השוואת טיפולים כיציות ביוץ יתר בפרות חלב
ה.מ.ב.	מוזיאון וארכיון
ה.מ.ב.	מחשוב בקורת חלב
ה.מ.ב.	פרמטרים לתאים סומאטיים
ה.מ.ב.	מיחשוב מעבדת חלב
ה.מ.ב.	מוכיכות חלב כסמן דקקות עטין

מנהל המחקר מחלוב לרפת מחקרת