

סקירת לוח פרים – אוגוסט 25



כללי

לוח הפרים של חודש אוגוסט 25 יוצא לדרך בעיצוב חדשני, כחלק מפיילוט שנועד להקל על הרפתנים ולספק תמונה מדויקת וברורה של כלל האפשרויות.

"כתום עולה"

במרכז הלוח מופיע טור כתום המציג את נתוני החמ"מ מהגבוה לנמוך, ובמבט אחד ניתן לראות את מבחר הפרים הרחב של שיאון מישראל ומארצות הברית, נבחנים וגנומים, זרמה ממוינת ועוד.

העיצוב החדש אינו רק שינוי גרפי אלא חלק מתהליך עמוק שמובילה שיאון שתכליתו לשים את צרכיו של הרפתן במרכז ולספק לו כלי עבודה נוחים, יעילים ואחראיים – וכזה הוא בדיוק לוח הפרים החדש. מטרת העיצוב החדש היא לאפשר זיהוי מהיר של נתונים חשובים, מתן אפשרות לכל רפתן להתעמק באספקט שמעניין אותו והצגת כלל פרי שיאון ישראליים ואמריקאיים כאחד.

לוח הגנטיקה הגבוהה בישראל

בבסיס הגישה שלנו עומד דגש מתמיד על בריאות והישרדות הפרה בעדר. אנו מטפחים תכונות המשפיעות על הבריאות באופן ישיר ועקיף – התמדה, תאים סומטיים, גודל גוף וקרבה משפחתית – וכל זאת מבלי להתפשר על תכונות הייצור. בזכות כך נבנה לוח עם הגנטיקה הגבוהה ביותר בישראל, הכולל מבחר רחב של פרים מהארץ ומהעולם, שנועד לתת מענה מותאם לכל רפת ורפת.

כמו בכל לוח אוגוסט, הושם דגש מיוחד על פוריות הזרמה. פרים בעלי פוריות נמוכה משמעותית מהמוצע לא נכנסו ללוח. חשוב להדגיש את הפר מיזה 9457: אף שהוא מופיע עם כוכבית אחת בלבד במדד פוריות הזרמה, בפועל בחודשים אפריל ומאי 25 הציג נתוני פוריות מעל הממוצע בכל השלוחות. דירוג הכוכביות מבוסס על נתוני חמש השנים האחרונות ולכן משקף בעיקר את תקופת ההזרעות המוקדמת שלו. בלוח הנוכחי אין טבלה נפרדת לפרים בעלי פוריות גבוהה, אלא הם משולבים בלוח עצמו ומסומנים באייקון של פר



כחול

מבחינה גנטית זמינים לשימוש 17 פרים עם חמ"מ מעל 1,000 יחידות, מתוכם 9 מעל 1,200. בתחום תכונות הייצור, 14 פרים מציגים מעל 40 ק"ג שומן ו-9 מעל 30 ק"ג חלבון. נתון נוסף שממחיש את ההתקדמות הוא התאמתם של מרבית הפרים להזרעת עגלות: מתוך 32 פרים בלוח, רק 5 אינם מתאימים לכך – עדות להצלחת הטיפוח המתמשך.

חידוש נוסף הוא שובו של אשבל 9773, הולשטיין אדום-לבן, שבעבר היה זמין רק בזרמה ממוינת וכעת נכנס גם ללוח הרגיל. מעבר לגיוון שהוא מוסיף בצבע לרפת, אשבל מתאפיין ב-1,036 יחידות חמ"מ ובכמויות שומן מרשימות במיוחד.

זרמה ממוינת – הווה שהוא העתיד שלנו

גם תחום הזרמה הממוינת ממשיך להתפתח. הפרים שזרמתם זמינה בגרסה זו מסומנים בלוח באייקון נקבי אדום ♀. בקרוב ניתן יהיה למצוא אותם ישירות במכלי המזריעים ללא צורך בהזמנה מראש – מהלך שנועד להפוך את השימוש לנגיש וזמין יותר. זרמה ממוינת נוספת, מפרים ישראלים ומפרים מחו"ל, תמשיך להיות זמינה בהזמנה באתר.

השימוש בזרמה ממוינת בישראל נמצא במגמת עלייה מתמדת, ורפתנים רבים מצטרפים להצלחה הזו. ההמלצות שלנו לא השתנו: הזריעו את כל העגלות בשתי ההזרעות הראשונות בזרמה ממוינת, תכננו מראש את מספר הנקבות בעדר, והשלימו באמצעות פרי בשר. באתר שיאון מחכה לכם מחשבון ייעודי שיקל על תכנון זה. עד כה נרשם שיעור מרשים של 91.7% נקבות מהמלטות בזרמה ממוינת ישראלית – תוצאה שמדברת בעד עצמה.

אתכם עבורכם בליווי צמוד

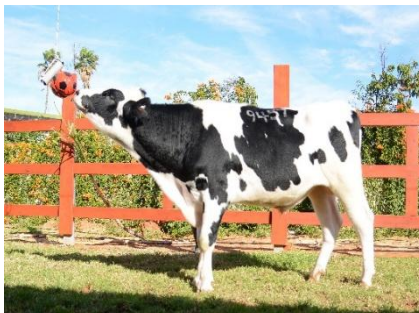
כבעבר כך גם היום וכך גם יקרה בעתיד - צוות המדריכים של שיאון, גלית וינון, ממשיך, וימשיך, להגיע לרפתות בכל רחבי הארץ, ללוות אתכם בתכנון גנטי מותאם אישית ולהבטיח שהשימוש בכלים החדשים יניב עבורכם את התוצאות הטובות ביותר

שינויים בין הלוחות

נשארו, נבחנים (4), גנומים (8), פרים מהעולם (4).

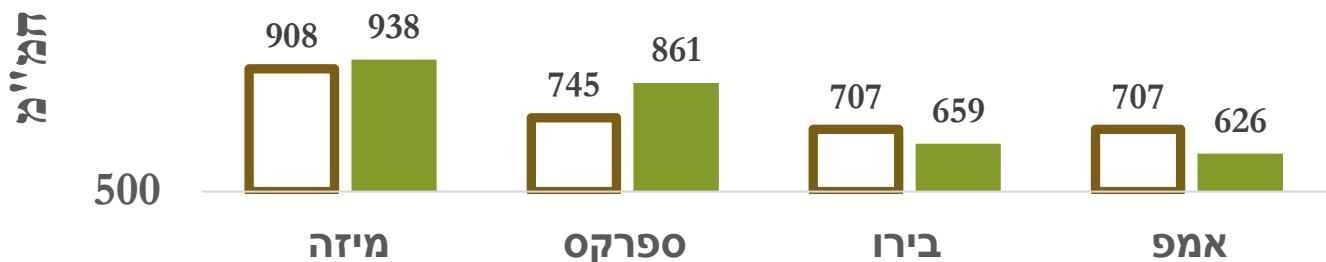
נבחנים- 4 פרים

מיזה הנבחן הישראלי הכי גבוה בלוח עלה בחמ"מ לעומת הלוח הקודם בעיקר דרך שיפור בתכונות המשנה שלו. ספרקס לעומתו עלה לעומת הלוח הקודם בעיקר דרך תכונות הייצור. בירו ואמפ שניהם ירדו לעומת הלוח הקודם דרך תכונות הייצור.



מיזה 9457 – מיק X זניקס – הדס שותפות

פרים נבחנים שנשארו - ערכי החמ"מ בין אפריל 25 לאוגוסט 25



גנומים - 8 פרים



נורמל 9680 - נואו האו X ראלב - ברגר אברהם

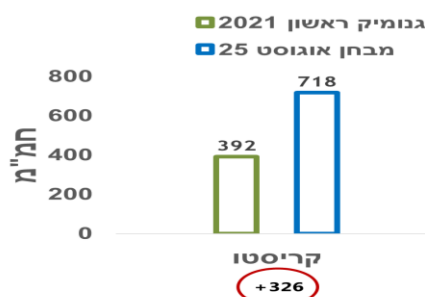
שישה פרים נשארו בגלל הנתונים הגנטיים שלהם. בולטים במיוחד הם, **איבון ונורמל** שני הפרים הגנומים הגבוהים ביותר שעובדים כיום בישראל (גם בהשוואה לפרים מהעולם), שניהם עם נתוני יצור, תאים סומטיים, הישרדות ועטין גבוהים במיוחד. **זמש וסרבן** נשארו בלוח בגלל נתוני פוריות זרמה מעל הממוצע.

פרים מהעולם - 4 פרים

שני פרים שכבר ותיקים בלוח שיאון **פלינקו וקימל**, **פלינקו** עם מבחן בחו"ל גבוה מאוד שרק הולך ועולה בעיקר דרך תכונות הייצור ופוריות בנות. **קימל** אמנם ירד לעומת הלוח הקודם אבל מדובר בפר שבא ממשלת שכבר הוכיחה את עצמה במבחן בישראל (**נואו האו וקיטל**), לכן אני מאמין שגם הוא יהיה עם מבחן גבוה בישראל.

שני פרים נוספים שזה הלוח השני שלהם: **וורטקס** פר גנומי מהגבוהים היום בארה"ב. פר גנומי נוסף הוא **קלסיק P** פר שלא בולט בחמ"מ הכללי שלו אבל בעל כמה תכונות מעניינות - 1. נשא לגן POLLED (ללא קרניים), 2. בעל שומן מאוד גבוה גם בק"ג וגם באחוזים, 3. בעל גודל גוף קטן 89 יחידות ביחס לפרה האמריקאית.

מבחן ראשון לעומת נתוני גנומיק



חדשים, נבחנים (1) גנומים (12), פרים מהעולם (3)

נבחן - פר אחד

קריסטו 9433 שהגיע אלינו מקיבוץ **עלומים** בעוטף. הפר הנבחן השני משנתון 2020. פר עם אחוזי שומן גבוהים בולט בהתמדה ועטין יפה מאוד. הפר קריסטו מת לפני כמעט שנתיים כתוצאה ממחלה, יש בשיאון בבנק מספיק מנות זמינות בשביל לפחות לוח אחד.

גנומים- 12 פרים



אשבל 9773 – אנדלס X סוג'י – רפת בראשית

10 פרים גנומים חדשים נכנסים ללוח הנוכחי כולם ילידי שנתון 2024, בולט במיוחד **קבאני 9785**, פר מקו דם פתוח במיוחד עם חמ"מ גבוה שמתבטא בק"ג חלב, שומן וחלבון גבוהים במיוחד וזה בא עם התמדה גבוהה. פר נוסף מעניין מאוד זה **אשבל 9773**, פר הולשטיין אדום לבן עם אחוזי שומן וחלבון מרשימים ביותר. מה שנקרא "גם יפה וגם מכניס כסף".

2 פרים גנומים נוספים נכנסו ללוח בגלל פוריות הזרמה שלהם אלו הפרים המוכרים **גהרי וראג'י**.

פרים מהעולם- 3 פרים

קבלוב (KEVLOW) פר מרשים ביותר מבחינת החמ"מ ובעיקר תכונות הייצור הנדירות. בן של פלינקו, ואבא של סמסון שעבד בארץ בתור פר גנומי. **זמיני** חוזר לשיאון הפעם עם **מבחן ישראלי** מרשים מאוד. **קלוקוויז**, פר גנומי מהגבוהים היום בארה"ב.

זרמה ממוינת

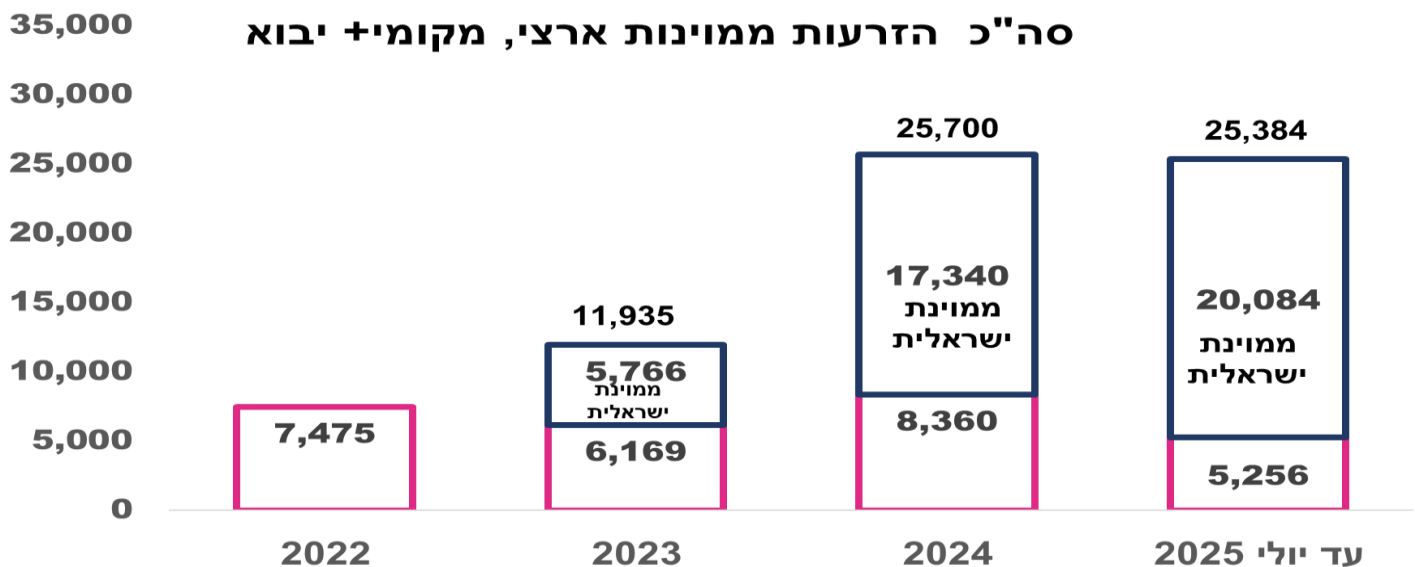
לוח זרמה ממוינת אוגוסט 25 (טבלה 4). פרים אלו מסומנים בלוח באמצעות האייקון  ליד שם הפר. מלבד 10 פרים שזמינים לזרמה ממוינת (8 גנומים ו-2 נבחנים), כרגע זמינים בזרמה ממוינת 3 פרים מארה"ב **קבלוב וזמיני**, שמופיעים גם לוח עם זרמה רגילה ו**מסקרייד** פר גנומי שזמין רק בזרמה ממוינת. זה חלק ממהלך שיקרה בזמן הקרוב ובו פרים אלו יהיו זמינים במיכל המזריע ללא צורך בהזמנה מראש, במטרה להיות יותר זמינים ונגישים בשבילכם. זרמה ממוינת של פרים מארצות נוספות ופרים ישראליים נוספים יהיו זמינים לפי הזמנה מראש באתר ההזמנות. כמובן שנעדכן את כולם שנתחיל לעבוד בדרך החדשה. הפרים הנוספים זמינים להזמנה באתר ההזמנות

<https://zirma.icba.co.il>

לוח זרמה ממוינת אוגוסט 25															POWERED BY IntelliGen [®] TECHNOLOGIES							
שיטות גופני במבכירות					תכונות משנה	תכונות נלוות					אינדקס ייצור	חלב ומרכיביו				חמ"מ PD20	השמת %	סטטוס ומקור הפר	אבות הפר		שם ומספר הפר	
גודל גוף	רגליים	עמק עטין	מקום פטמות	אינדקס תכונות משנה		אינדקס המלטת בנות הפר	התמדה (%)	הישרדות (ימים)	פריחת במת (%)	לרית"ס (לוג)		חלבון		שומן					חלב ק"ג	אב		אב האם
												%	ק"ג	%	ק"ג							
94	94	99	99	98	247	-0.9	-	186	0.0	-0.42	1390	0.10	32.4	0.41	75.1	585	1,637	72	 נבחן	פלינקו מריוס פ	 6141 קבלוב	
106	101	108	108	109	203	-1.6	2.4	96	-0.4	-0.39	1219	0.13	36.9	0.19	48.8	624	1,422	79	 נבחן	זאזל ליוסון	 5078 זמיני	
105	101	103	105	105	247	-1.1	3.2	196	0.6	-0.24	1085	0.04	32.9	0.09	43.4	839	1,332	53	 גנמי	אנדאבור בבון	 9724 איבן G	
102	102	106	104	107	325	-0.9	0.5	177	0.5	-0.65	1002	0.03	33.9	-0.01	33.0	909	1,327	56	 גנמי	נאו האו ראלב	 9680 נורמל G	
104	102	100	104	103	332	-1.2	3.8	196	3.2	-0.28	890	0.00	29.1	-0.02	31.4	889	1,222	54	 גנמי	גודארד איזג	 9749 איבן G	
102	101	101	104	101	122	-1.5	2.4	123	0.0	-0.04	979	-0.01	32.8	-0.05	32.8	1032	1,101	45	 גנמי	קקאו איזג	 9785 קבאני G	
95	100	100	100	100	195	-1.8	-	172	-0.7	-0.31	875	0.08	19.7	0.29	48.6	302	1,070	~50	 גנמי	פורטוייט קבלוב	 6142 מקריייד	
100	99	100	103	100	256	-0.8	2.4	174	1.7	-0.26	773	-0.04	25.3	-0.07	27.2	948	1,029	47	 גנמי	בלן איזג	 9797 בלינד G	
106	101	104	102	106	117	-2.0	0.4	103	0.3	-0.09	892	0.11	20.4	0.33	49.0	189	1,009	54	 גנמי	זאזל מקרו	 9577 זמר G	
95	96	102	106	103	128	-1.6	2.4	106	-0.4	-0.13	854	-0.02	21.4	0.12	43.1	717	982	50	 גנמי	טהיטי איזג	 9787 טאי P G	
103	100	101	103	101	169	-0.9	0.7	116	1.6	-0.15	795	0.05	20.6	0.17	38.8	449	964	46	 גנמי	קקאו גרטל	 9786 קשת G	
105	101	104	107	105	147	-1.6	3.1	148	1.0	0.04	791	0.12	26.6	0.10	26.4	347	938	95	 נבחן	מייק זניקס	 9457 מיהה	
105	102	105	103	107	144	-0.8	-0.9	89	1.0	-0.22	717	0.05	20.8	0.11	30.5	445	861	92	 נבחן	טטורט סקיפי	 9346 ספרקס	
					199	-1.3	1.9	141	0.7	-0.23	906	0.05	26.7	0.11	37.7	641	1,105	ממוצע				
פרים זמינים מסופים באתר ההזמנות https://zlrma.icba.co.il																						

פרס זמינים מסופים באתר ההזמנות <https://zirma.lcba.co.il>

זרמה ממוינת ישראלית היא כבר חלק בלתי נפרד מהטיפוח הגנטי בהרבה מהרפתות בישראל, השימוש בממוינת הולך ועולה ברפתות בעיקר בזרמה ממוינת ישראלית (איור 3). אנחנו ממשיכים להגיע לתכנון גנטי ברפתות רבות. ההמלצה שלנו היא להזריע את כל העגלות בזרמה ממוינת בשתי הזרעות הראשונות, והזרעה עם פרי בשר את הפרות הנמוכות גנטית בהתאם לתכנון גודל העדר. על מנת לחשב את כמות פרי הבשר שיש להזריע ניתן ואף מומלץ להשתמש במחשבון ייעודי שפיתחנו בשיאון לתכנון הזרעות בשר שנמצא באתר האינטרנט של שיאון.



בלוח הנוכחי מתוך 32 פרים 27 מתאימים לעגלות. נתוני ההמלטות של פרים אלו מוצגים בטבלה 6. הלוח הנוכחי מבטא את ההתקדמות בטיפול להמלטות קלות שרק 5 פרים מכל הלוח לא מתאימים להזרעת עגלות.

טבלה 6: נתוני המלטות של פרים שמתאימים להזרעת עגלות.

פרים מומלצים לעגלות - אוגוסט 2025, דרוג חמ"מ									
מספר ושם הפר	אבות הפר		חמ"מ PD20	נתוני המלטות		אומדן גנטי		ממשק	
	אב	אב אם		% הישנות	רשומות	% תמותה	% ה. קשה	% תמותה	% ה. קשה
*6141 קבלוב	פלינקו	מריוס פ	1,461	חזוי	-	-0.4	-1.5	-	-
*5078 זמיני	זאזל	ליוסון	1,422	77	175	-0.1	0.0	3.3	8.2
*5063 פלינקו	מריוס פ	טופשוט	1,380	88	413	-0.6	-1.5	4.1	7.1
9724 איבון G	אנדאבור	בבון	1,332	42	-	-0.3	-2.6	נתוני ג'נומיק	
*6090 וורטקס G	ליונאל	פנדולום	1,298	חזוי	-	-0.2	0.4	-	-
*6126 קלוקוויז G	לוקסטפ	זמיני	1,298	חזוי	-	-1.0	-3.3	-	-
9749 איגוד G	איזג	גודארד	1,222	44	-	-0.4	-2.2	נתוני ג'נומיק	
9667 זלטן G	זמיני	איסר	1,199	92	617	-0.4	0.0	4.0	8.0
*6054 קימל	קנובי	פלגשיפ	1,178	91	567	1.2	-1.6	8.2	7.0
9698 זמש G	זמיני	סמנוק	1,119	73	136	-0.6	-2.2	5.9	6.2
9785 קבאני G	קקאו	איזג	1,101	31	-	-0.3	-2.2	נתוני ג'נומיק	
9673 ראג'י G	רורי	גייק	1,070	95	1,103	-0.1	-2.9	4.4	4.2
9773 אשבל G	אנדלס	סוג'י	1,036	40	-	-0.5	-0.5	נתוני ג'נומיק	
9797 בלינד G	בלן	איזג	1,029	32	-	-0.6	-2.1	נתוני ג'נומיק	
9577 זמר G	זאזל	מקרו	1,009	89	434	-0.3	-0.9	5.4	7.7
9787 טאי P G	טהיטי	איזג	982	41	-	-0.4	-1.7	נתוני ג'נומיק	
9778 פסקל G	פצחן	סימי	975	31	-	0.7	-0.2	נתוני ג'נומיק	
9786 קשת G	קקאו	גרטל	964	31	-	0.6	-0.1	-	-
9798 בוניני G	בילי	איזג	949	38	-	-0.2	-0.4	נתוני ג'נומיק	
9457 מיזה	מיק	זניקס	938	90	478	-1.0	-3.2	4.5	4.3
9525 גהרי G	גודארד	ראלב	934	95	1,057	-0.5	-1.7	4.3	5.3
9661 סרבן G	סוג'י	ראלב	933	94	911	0.7	0.3	5.3	7.4
9763 באזל G	בילי	איזג	913	39	-	-0.1	0.0	נתוני ג'נומיק	
*6106 קליסיק P G	פרפקט פ	מנדל פ	857	חזוי	-	-0.2	-4.4	-	-
9801 אוזיל G	אגדו	מושיון	837	29	-	0.1	-0.6	נתוני ג'נומיק	
9750 מוסול G	מילקי	סקטל	830	38	-	0.0	0.3	נתוני ג'נומיק	
9353 אמפ	אורסט	מפרק	626	93	778	-0.2	-1.4	5.6	8.0

נתוני הפוריות של פרי הלוח, מתפרסמים בטבלה הבאה. בלוח הנוכחי, פוריות זרמתם של כל הפרים שקיימים לגביהם נתוני פוריות, היא בממוצע ומעלה לעומת כלל הפרים, בניתוח של דוח ג'ורג' שלוקח את ה-5 שנים האחרונות נראה שהפוריות של הפר **מיזה** משמעותית מתחת לממוצע. התוצאות האלו מושפעות בעיקר מההזרעות שלו כפר צעיר. בניתוח שעשינו לנתוני הפוריות שלו בחודשים אפריל מאי, נמצא שפוריות הזרמה שלו היא מעל הממוצע בעדר בכל השלוחות. עם זאת הוא עדיין מוגבל לשלוש הזרעות ראשונות בלבד. בנוסף, פרים שפוריות הזרמה שלהם היא משמעותית מעל הממוצע מסומנים עם האייקון  ליד מספר הזרעה שלהם בלוח.  **פרות** – פרים בולטים חיובית (> 2% מעל מהממוצע) הם **זמש, ספרקס, בירו, ראג'י וגהרי**. הפרים **זמיני וזלטן** עם פוריות זרמה מתחת לממוצע בפרות.

 **עגלות** – פוריות הזרמה של **זלטן, זמר, סרבן, ראג'י, קימל וגהרי** חיובית מעל 2% מהממוצע בעגלות.

טבלה 7: נתוני פוריות הזרמה של פרי הלוח שקיימים להם נתונים על הזרעות בישראל.

		עגלות		פרות		חמ"מ PD20	פרטי הפר		
		הזרעות	סטייה מהממוצע	הזרעות	סטייה מהממוצע		אבות	שם	
פרות	פרות	618	3.2	2,124	*5.1	1,119	סמנוק	זמיני	9698 זמש G
	פרות			10,462	*3.8	861	סטרט	סקיפי	9346 ספרקס
פרות	פרות	711	1.0	4,884	*3.5	659	מקרו	ביוון	9361 בירו
	עגלות	2,287	*7.0	4,821	*5.3	934	ראלב	גודארד	9525 גהרי G
	עגלות	1,198	5.4	4,252	0.8	1,178	פלגשיפ	קנובי	6054 קימל
	עגלות	1,526	*7.0	3,552	3.0	1,070	גייק	רורי	9673 ראג'י G
	עגלות	902	4.8	1,511	0.8	1,009	מקרו	זאזל	9577 זמר G
	עגלות	1,475	4.7	2,543	1.7	933	ראלב	סוג'י	9661 סרבן G
				192	-3.9	1,422	לווסון	זאזל	5078 זמיני
		968	-1.8	4,074	-1.0	1,380	טופשוט	מרוס פ	5063 פלינקו
		259	0.3	1,208	0.4	1,332	בבון	אנדאבור	9724 איבון G
				3,778	0.9	1,327	ראלב	נאו האו	9680 נורמל G
		195	1.0	923	2.9	1,298	פנדולום	ליונאל	6090 וורטקס G
		1,210	2.5	3,969	-2.4	1,199	איסר	זמיני	9667 זלטן G
		658	1.2	1,512	0.0	1,135	סיטבון	נאו האו	9575 נסלי G
		1,273	*-7.0	1,336	*-6.1	938	זניקס	מיק	9457 מיזה
				2,041	0.1	718	ארגמן	קרי ס.	9433 קריסטו
		2,368	1.1	4,096	1.1	626	מפרק	אורסט	9353 אמפ

הנתונים שמופיעים בטבלה, מתבססים על מאות או אלפי הזרעות הבוחנים את השפעת הפר "נקיה" מהשפעות אחרות (ערפלנים) על ההתעברות (דו"ח ג'ורג'). נתוני ההתעברות מוצגים כסטיות מהממוצע של כלל הפרים המזריעים בישראל.

קווי דם הצעות לשידוכים

טבלה 8, כוללת את כלל הפרים בלוח דצמבר 24 עם הצעות לשידוך. לרפתות ללא תוכנת שידוך, ולרפתנים המבצעים שידוכים עצמאיים. לכל פר יש פירוט התכונות המצטיינות שלו וקווי הדם האפשריים לשידוך.

לוח פרים אוגוסט 2025- תכונות חיוביות והמלצות לשידוך על פי קווי דם

שם הפר	עגלות	חוזקות	קווי דם מתאימים לשידוך
1 *קבלוב	✓	מוצקים, השרדות, גודל גוף קטן	סוג'י, איזוג, דאוסן, דאדון, אכילס, סרג'
2 *זמיני	✓✓	מוצקים, המלטה קלה של בנות הפר, שיפוט גופני	שושן, איסר, ראלב, איזוג, דראג, גרנטי
3 *פלינקו	✓✓	מוצקים, רת"ס נמוך, השרדות	שושן, ברנסלי, דאדון, בוז'י, סוג'י, פגסוס
4 איבון G	✓	יצרנות, השרדות, התמדה בייצור, שיפוט גופני	גוליבר, דאדון, גוגל, איסר, אייסמן, אייפק
5 גורמל G		יצרנות, רת"ס נמוך, השרדות, שיפוט גופני	גוליבר, אילטון, ברנסלי, דאוסן, גוגל
6 *וורטקס G	✓	ק"ג שומן, המלטה קלה של בנות הפר, גוף קטן	ברנסלי, אילטון, שושן, בוסלדו, סיטבון
7 *קלקוויז G	✓	מוצקים, המלטה קלה בנות הפר, גוף קטן	איזוג, סמאנו, סלוקי, דראג, בוסלדו, שושן
8 איגוד G	✓	יצרנות, פוריות בנות, התמדה	גוליבר, בוז'י, אייסמן, סרג'יו, ווג
9 זלטן G	✓✓	אחוזי מוצקים, פוריות בנות, התמדה, שיפוט גופני	איזוג, סמאנו, סלוקי, דראג, בוסלדו, שושן
10 *קימל	✓✓	השרדות, המלטה קלה בנות הפר, עטין טוב	שיראל, שושן, שבב, שבוז, סמול, סקנדל
11 נסלי G		יצרנות, רת"ס נמוך, שיפוט גופני	סוג'י, איזוג, דאוסן, דאדון, אכילס, סרג'
12 זמש G	✓✓	אחוזי מוצקים, התמדה, המלטה קלה בנות הפר	איזוג, סמאנו, סלוקי, דראג, בוסלדו, שושן
13 קבאני G	✓	יצרנות גבוהה, התמדה	גוליבר, בוז'י, אייסמן, סרג'יו, ווג
15 ראג'י G	✓✓	תכונות ייצור מאוזנות, התמדה, המלטה קלה בנות הפר	רוסריו, סקנדל, ג'ואי, סוג'י, סוטאג', גוגל
16 אשבל G	✓	אחוזי מוצקים, גוף קטן, הולשטיין אדום- לבן	גוליבר, פטריק, מפרק, ביז, הטריק
17 בלינד G	✓	יצרנות, פוריות בנות, התמדה, גוף קטן	סלוקי, שושן, סוג'י, גייק, דאדון, פגסוס
18 זמר G	✓✓	אחוזי מוצקים, המלטה קלה בנות הפר, שיפוט גופני	שיראל, שושן, שבב, שבוז, סמול, סקנדל
19 טאי P G	✓	אחוז וק"ג שומן, התמדה, גוף קטן	סוטאג', ראלב, גרדן, רעות, אולה, אברמס
21 פסקל G	✓	קל לשידוך, פוריות בנות טובה	ספקטור, איסר, פרי חו"ל, ראלב, שושן
22 קשת G	✓	קל לשידוך, אחוזי מוצקים, פוריות בנות	איזוג, סמאנו, סלוקי, דראג, בוסלדו, שושן
23 בוניני G	✓	יצרנות, התמדה, שיפוט גופני	שושן, ברנסלי, דאדון, בוז'י, סוג'י, פגסוס
24 מיזה	✓✓	אחוזי מוצקים, פוריות בנות, התמדה, שיפוט גופני	סוג'י, איזוג, דאוסן, דאדון, אכילס, סרג'
25 גהרי G	✓✓	יצרנות, רת"ס נמוך, השרדות, שיפוט גופני	גוליבר, דאדון, גוגל, איסר, אייסמן, אייפק
26 סרבן G	✓✓	נוח לשידוך, מוצקים, גוף קטן	ספקטור, איסר, פרי חו"ל, ראלב, שושן
27 באזל G	✓	אחוזי מוצקים, התמדה, שיפוט גופני	שיראל, שושן, שבב, שבוז, סמול, סקנדל
28 ספרקס		אחוזי מוצקים, פוריות בנות, שיפוט גופני	שושן, איסר, ראלב, איזוג, דראג, גרנטי
29 *קלסיק P G	✓	אחוזי מוצקים, המלטה קלה בנות הפר, גוף קטן	סוג'י, איזוג, דאוסן, דאדון, אכילס, סרג'
30 אוזיל G	✓	אחוזי מוצקים, פוריות בנות	ברנסלי, אילטון, שושן, בוסלדו, סיטבון
31 מוסול G	✓	יצרנות, שיפוט גופני טוב, גוף קטן	גוגל, ברנסלי, אייפק, סגריר, זניקס, לדרמן
32 קריסטו		התמדה, שיפוט גופני	ברנסלי, אילטון, שושן, בוסלדו, סיטבון
33 בירו		נוח לשידוך, פוריות בנות, גוף קטן	איסר, אייסמן, כל פרי חו"ל
34 אמפ	✓✓	אחוזי מוצקים, התמדה, גוף קטן	סלוקי, גוליבר, סיטבון, בוסלדו, ברנסלי, זניקס

✓✓ מבחן אמיתי להמלטה בעגלות
 ✓ מבחן חזוי להמלטה בעגלות

כללי – לוח אוגוסט 25, הוא לוח שמבטא את שינוי גישת העבודה שלנו: התאמה אישית לכל רפת, עם מבחר גדול פריים מהארץ ומהעולם. הלוח מסודר לפי חמ"מ מהגבוה לנמוך, אבל ניתן למצוא מבחר של פריים שבולטים בכל תכונת טיפוח, ופריים שהם יותר מאוזנים בכל התכונות.

פריים נבחנים – בלוח אוגוסט 25, נכנס נציג שני של שנתון 2020, הפר **קריסטו** פר חדש שמביא תכונות ייצור בעיקר שומן, עטין והתמדה מרשימים מאוד. פר נוסף שיש לו עכשיו מבחן בישראל הוא **זמיני** פר שמגיע מחברת ALTA בארה"ב, עם תכונות ייצור, תאים סומטיים, עטין והתמדה מרשימים ביותר.

פריים גנומים – הפריים הגנומים מייצגים את העתיד של הטיפוח הישראלי ומרכיבים את רוב לוח הפריים (20 פריים). ההתקדמות ממשיכה בתכונות הייצור והשיפוט הגופני. במקביל לשמירה על התקדמות בתכונות ה"ישראליות" של התמדה, הישרדות וגודל גוף קטן. מתוך הפריים הגנומים, 10 פריים מופיעים פעם ראשונה כולם ילידי שנתון 2024. ממשיכים לראות, את ההתקדמות העתידית של הגנטיקה הישראלית בפריים הגנומים. התקדמות שהולכת לכיוונים נכונים לעדר הישראלי.

זרמה ממוינת – הפריים שזרמתם ממוינת בלוח אוגוסט 25, נמצאים גם בלוח הרגיל. נבחרו למיון זרמה הפריים המצטיינים תוך הסתכלות על קווי דם שונים על מנת שיהיה נוח לשדך אותם ברפת. לדוגמא, הפריים **קבאני ובלנז**, עם קווי דם פתוחים יחסית לעגלות שקשה יותר לשדך. מתוך הפריים 2 נבחנים ו-8 גנומים. לא ניתן למיין את כל פרי הלוח, מטעמים של ניהול המלאי של הזרמה הממוינת. אנחנו ממשיכים לראות עלייה במספר הרפתות שמשמשות בכלי של זרמה ממוינת להאצת ההתקדמות הגנטית. כמובן ששימוש נכון עם זרמה ממוינת דורש תכנון גנטי (רפתנות מדייקת) אשר ניתן על ידי מדריכי שיאון. אנחנו מקצים היום משאבים רבים לצורך העניין וזמינים יותר מתמיד להגיע לרפתות לצורך תכנון גנטי שמותאם לכל רפת על פי הנתונים שלה. מתוך המלטות שהיו עד כה אנחנו עומדים על 91.7% נקבות.

בקרב אנחנו נעבור לעבוד כשהזרמה הממוינת שמסומנת בלוח באמצעות האייקון  תהיה זמינה במכלי המזריעים. פריים נוספים מהארץ ומהעולם יהיו פתוחים להזמנות דרך אתר ההזמנות <https://zirma.icba.co.il> קישור להזמנות, נמצא גם בדף הבית של אתר שיאון.

המלצת שיאון - בדף הבא

שם הפר	מספר הפר	פרות	עגלות
מיזה	9457	6	6
אמפ	9353	3	4
איבון G	9724	3	4
איגוד G	9749	3	4
זלטן G	9667	3	4
זמש G	9698	3	5
קבאני G	9785	5	6
ראג'י G	9673	3	5
אשבל G	9773	5	6
בלינד G	9797	4	6
זמר G	9577	4	5
טאי P G	9787	4	5
פסקל G	9778	4	5
קשת G	9786	4	5
בוניני G	9798	4	5

המלצות שיאון לשימוש אוגוסט 25

שם הפר	מספר הפר	פרות	עגלות
גהרי G	9525	3	5
סרבן G	9661	4	5
באזל G	9763	4	5
אוזיל G	9801	4	5
מוסול G	9750	4	5

שם הפר	מספר הפר	פרות
ספרקס	9346	5
בירו	9361	4
קריסטו	9680	5
נורמל G	9680	3
נסלי G	9575	3
בשר	6666	3

בברכת בריאות ופוריות, שנדע ימים טובים יותר.

ד"ר שקד דרוקר