

עוד בענין מבחן פרים

המבחן הכנה שווה והמליטו ברוחי זמן קטנים. הולדות היו צאצאי פרים מקריים וסולקו מן התחנה. המבכירות קיבלו הזנה אינדיבידואלית תוך מגמה להשיג מהן את אופטימום התנובה. לקראת הפרייתן השניה חולקו פרות כל סוג וסוג לשתי קבוצות והופעלו עליהן שני פרים שעמדו למבחן, כך שכל פר הפרה מספר שווה של מבכירות משלושת הסוגים: מצטיינות, ביר נוגיות וירודות. מתח התנובות של הלפטציה הראשונה היה בגבולות 4600—1900 ק"ג חלב ו-180—80 ק"ג שומן. העגלות שנולדו כתוצאה מזיווגים אלה, גודלו בתנאים מעולים שוים באותה תחנה וכיוונו את מועד המלטתן לתקופה דומה של אמותיהן. בדרך זו מקוים להשיג זוגות השוואה בתנאים שווים במידה הגדולה ביותר, וגם לראות מה כוחו המשביח של פר ביחס לסוגי פרות שונים.

כמובן שטרם יכולות להיות תוצאות מנסיון זה, אולם דבר אחד כבר התברר: הוא יהיה יקר מאוד ויימשך זמן רב עד שאפשר יהיה לסכמו. לפי מהלך הנסיון עד כה מעריכים שעל כל פר שיעמוד למבחן יהיה צורך להתחיל ב-25 מבכירות אשר מהן יש לצפות ל-10—8 מבכירות בנות לכל היותר.

אין ספק שיש חשיבות לתוצאות נסיון זה הן מבחינה עיונית והן מבחינה מעשית ומן הראוי שנעקוב אחריה בהתמדה.

ערך — ה.

נושא מבחן הפרים אינו יורד מסדר יומם של המטפחים בכל הגזעים ובכל הארצות. רבים החולקים על ערכם המעשי של המבחנים בציינם את משקלם הרב של הגורמים המסיבתיים: הזנה, טיפול, שיכון ועוד, אשר עלולים לשבש במידה רבה מאוד את תוצאות המבחן. מובנת על כן החתירה המתמדת לבודד ולהבליט את הגורמים התורשתיים-גנטיים הטהורים בדרך של העמדת בהמות המבחן בתנאים מסיבתיים שווים ככל האפשר. ידועה בכיוון זה שיטת המבחן הדנית המבוססת על גידול 20—15 בנות של פר אחד בתחנות מבחן מיוחדות בתנאי טיפול והזנה מעולים. המבכירות ממליטות וחולכות את הלפטציה הראשונה שלהן באותן התחנות ובאור תם תנאים מעולים. בדרך השוואה התנובות של בנות פרים שונים בתנאים המעולים השווים מנסים להגדיר את תכונותיו של הפר ואת המידה בה הוא מעביר אותן לבנותיו.

הרחיקו לכת בדרך זו הגרמנים בהתאם למתואר על ידם באחת החוברות האחרונות של ה Züchtungskunde המטרה היתה להגיע לא רק לאפשרות של השוואה בנות פרים שונים בינן לבין עצמן, אלא גם ליצור זוגות השוואה של אמהות עם בנות — תוך המנעות מקסימלית מהשפעת גורמים מסיבתיים. לצורך זה הוחל בנסיון ב-1952 בתחנת מבחן מיוחדת. נרכשו מבכירות הרות משלושה סוגים לפי מוצאן: מצטיינות, בינוניות וירודות. הן קיבלו בתחנת

מחירים של פרים ועגלים לרבייה

במקרה הנזכר הייתי אני החתום מטה שותף לקביעת המחיר ואנסה להסביר מה הניעני לכך. לפני זה ברצוני להזכיר את התקנה הקיימת בהתאחדות ביחס למכירת עגלים לרבייה ומחירם: „כל עגל אשר נולד לאם מאושרת לגידול פרים עומד לרשות ההתאחדות והמוכירות קובעת בהתאם לרשימת תור הזמנות של משקים למי העגל יימכר.

ברשימה בכותרת הנ"ל מבקש הח' רענן וולקני במדורו „ביקור ברפתים" בחוברת השדה מאי 1955, הסבר כללי על דרך קביעת מחירים של פרים ועגלים לרבייה ובמיוחד הוא מבקש לדעת על יסוד מה נקבע מחיר של 3000 ל"י (שלושת אלפים) לעגל „נמר" בן הפרה „נאווה" 985 ממשק נירים שנקנה באחרונה ע"י „שרות הדרום".