



אדו מסניק - רפת מסילות
mesilotcow@messilot.org.il



הזרכת רפתנים בברזיל

נשלחתי על ידי צח"מ אפיקים לתת סמינרים ללקוחות החברה וללקוחות עתידיים. הסמינרים כללו מצגות על ענף החלב בארץ, והזרכה על תכנת אפיפארם. הסמינרים היו מרוכזים לאזורים, ובהם השתתפו רפתנים וגם וטרינרים שעובדים בחוות ותזונאים שנותנים שירותים לחוות

נתונים על ברזיל:

- חלב לשתייה 18%
- בירה 30%

- ייצור חלב שנתי: 28 מיליארד ליטר (שוק חופשי)
- ראשי בקר לחלב: 60 מיליון ראש.
- גזעים: הולשטיין, ג'רסי, גרסולנדו (ג'רסי + הולנדי), שוויצרי חום, ג'יר (גזע הודי), ג'רולנדו (ג'יר + הולנדי). הגזעים ההודים מאד עמידים לתנאי מזג האוויר ולחיים במרעה.

הסמינר הראשון ניתן ללקוחות יוצאי הולנד שהיגרו לברזיל בשנות ה-50 והקימו מגה-מושב עם מערכות קואופרטיביות בנושאים כמו, שיווק גרעינים, קניית תשומות ונושאים מוכרים לנו. כשבאים למקום כזה מרגישים כמו בחו"ל: מדברים בינם ולבין עצמם בהולנדית, גרים בבתים בסגנון הולנדי, ואפילו הקימו תחנת רוח אמתית! הם אנשים עם רצון להתקדם בטכנולוגיה ומגיעים לתוצאות מאד יפות. בנוסף, האקלים באזור הזה מאד תומך חקלאות (חורף יבש עם קיץ מאד גשום, נחלים סביב האתר). לא מכירים השקיה בקיץ ומגדלים את גרעיני העולם (תירס, סויה, שעועית).

הפרה לא יודעת "לשחרר" חלב ללא עגל לידה שמוצץ ממנה, ומה שיוצא מזה הוא ששלושה רבעים חולבים לטנק ורבע הולך לעגל (שלא חייב להיות עגל מאותה אימא)

הרפתות בברזיל

- סירתי ברפתות, ולרוב רואים הרבה דברים שונים מישראל:
- השימוש בשטחי מרעה להזנת בקר והשילוב בין מרעה למנה כולית.
- שימוש רחב בשטיפת עוברים עם שילוב של הזרעה מלאכותית.

התפלגות צריכת משקאות בברזיל:

- קפה 27%
- משקאות קלים ומוגזים 25%



אדו בחברת ברזילאים חמים



גזעים מקומיים במבנים מותאמים לאקלים



ההולנדים הביאו לברזיל הכול, כולל תחנות רוח



יונקים בחליבה שמבטיחים שהפרה תחלב

האקלים בשילוב של גזע מניב חלב. מה שמעניין בגזע הזה הוא שהפרה לא יודעת "לשחרר" חלב ללא עגל לידה שמוצץ ממנה, ומה שיוצא מזה הוא ששלושה רבעים חולבים לטנק ורבע הולך לעגל (שלא חייב להיות עגל מאותה אימא).

רפת אורגנית בפרו

במסגרת פרטית, ביקרתי ברפת אורגנית בפרו. הרפת שייכת למשפחה שעוסקת בטיפוח הגזע שוויצרי חום, ואף משתילה עוברים מהגזע הזה על בקר הולנדי.

מטי, שהיא המנהלת ובעלת הרפת לקחה אותי לסיום. היא חולבת את הפרות במכון מאד בסיסי, מכינה את המוצרים בעצמה ומוכרת בחווה יחד עם ירקות שהיא מגדלת בחווה. אפשר להזמין סל מוצרים (ירקות ומוצרי חלב דרך אתר אינטרנט). את הצואה של הפרות היא מייבשת בצורה שהיא דומה להמבורגרים וככה מזבלת את הירקות.

את הפרות היא אף פעם לא מוכרת לשחיטה. ענף החלב בפרו בבעיה קשה: מחלבה בשם GLORIA, שהיא מונופול במדינה, קובעת את מחיר החלב, וארגון הרפתנים מנסה, ביחד עם הממשלה, להגן על הרפתנים. סה"כ בפרו 700.000 חולבות, ומדינה שבנויה בעיקר על צריכה של תפוחי אדמה (מעל 3000 סוגים שונים) ותיירס. ■



יונקים במרעה בצד סככת החולבות

- ניצול של חומרי לוואי להזנת בקר ממפעלים קרובים לחוות. (גפת בירה לא חסר).
- שימוש בקליפות קפה לריפוד תאי רביצה.
- שימוש בקנה סוכר (לאחר שהופק ממנו דלק) להזנת בקר.

סיירתי ברפת שמגדלת את הגזע הג'רולנדו (GIROLANDO), שמזכיר את הרעיון של תחילת הענף בארץ - שילוב של גזע עמיד לתנאים