

# טובים השניים מן האחד עידן חדש בהרמת פרה מרביצה

**בפרה הרובצת במשך 24 שעות ומעלה, עלולה להתפתח רביצה שניונית, מצב המכונה "סינדרום הפרה הרובצת" (Downer cow syndrome), הנגרם כתוצאה מנזקי הלחץ המופעלים בעיקר על מערכת השרירים של הרגליים האחוריות. על מנת למנוע סיבוך זה יש לסייע לפרה להתרומם לעמידה כל מספר שעות וזאת כדי לשחרר את הלחץ הנבנה בשרירים עקב המשקל הרב המונח עליהם •**

## מה קיים היום

בישראל מכשיר ההרמה הנפוץ ביותר בשימוש הינו: Hip Clamp. המכשיר נועד לעזור לפרה להיעמד ולשאת משקל בעצמה, גם אם נשיאת המשקל הינה חלקית בלבד. יתרונותיו של מכשיר זה הינם בעיקר מחירו הנמוך יחסית והקלות שבתפעולו, במיוחד לאור העובדה שמספיק אדם אחד כדי לתפעל אותו. אולם למכשיר זה חסרון משמעותי: השימוש במכשיר זה בלבד לצורך הרמת פרה מרביצה לעמידה בתדירות יומיומית, גורם לנזק חמור לשרירים ולרקמות האגן, עליהם מונח המכשיר ומשום כך גם לכאב רב בעת ההרמה. כפי שניתן לראות בתמונה מטה, בה כל החלק האחורי של הפרה נפוח מאוד, דלקתי וכואב ונגרם אך ורק מניסיון כושל לעזור לפרה רובצת להיעמד באמצעות שימוש במכשיר זה בלבד. לעיתים הנזק שנגרם הינו חמור ביותר וכולל קרע של שרירים והרס רקמות רכות באופן בלתי הפיך הגורר אחריו המתת חסד בלית ברירה. יש לציין כי ניסיונות לרכך את המגע בין גוף הפרה למכשיר, באמצעות ספוג כפי שניתן לראות בתמונה מטה, או כל חומר אחר, הינם רצויים אך אינם מספקים וגם באופן שימוש זה נגרם נזק משמעותי לרקמות.

הגיעה העת להפסיק להשתמש במכשיר Hip Clamp באופן זה ולהתחיל עידן חדש שבו מרימים פרה מרביצה אך ורק אופקית עם תמיכה בחלק הגוף הקדמי במקביל להרמת האגן

כולנו מכירים את התמונה הזו, של פרה המונפת מהאגן כאשר כל החלק הקדמי של גופה שמוט כלפי הקרקע, כפי שניתן לראות בתמונה מטה.



במצב זה, לחץ רב מופעל על האגן בעת ההרמה וכן על בית החזה, משום שכל האיברים בחלל הבטן לוחצים על הסרעפת. כך זה נמשך עד שהפרה מונפת גבוה מספיק באוויר על מנת שרגליה הקדמיות יתיישרו והיא תוכל לשאת עליהן משקל ולעמוד. אולם שימוש באופן זה איננו רצוי כלל. הגיעה העת להפסיק להשתמש במכשיר ה-Hip Clamp באופן זה ולהתחיל עידן חדש שבו מרימים פרה מרביצה אך ורק אופקית עם תמיכה בחלק הגוף הקדמי במקביל להרמת האגן.

#### אז מה עושים?

שימוש ברצועת הרמה נוספת, התומכת בחלק הגוף הקדמי של הפרה במקביל להרמת האגן, יכול לסייע במזעור וצמצום הנזק לרקמות האגן בעת הרמת פרה מרביצה. על מנת לשפר את



## שמירת ההיגיינה בסביבת העגל ותא ההמלטה



Thanks to algae!



# mistral

## שיפור ההיגיינה לשיפור הביצועים

- יכולת ספיחה גבוה
- הגנה על עור העגל והפרה
- מרגיע ומפחית לחצים
- תורם להפחתת השימוש באנטיביוטיקה

מחלקת שיווק:  
052-6210505  
ofir@bnotharel.com



for a better life  
**olmix**  
www.olmix.com





### ומה קורה אם אין מלגזה ברפת

אין בעיה. ניתן להרים את הפרה באופן דומה גם עם טרקטור או גלגלת ("וינטש"), כאשר שני החבלים גם של ה-Hip Clamp וגם של רצועת החזה מתחברים יחד לנקודת הרמה יחידה, כפי שהתבצע במקרה המצולם מטה.



### מה עוד חשוב לדעת לגבי הרמת פרה מרביצה?

יש למזער את הזמן שבו מכשיר ה-Hip Clamp מחובר לגוף הפרה. לאחר שהפרה נעמדה ומצליחה לשאת משקל בעצמה יש לנתק את המכשיר ולהסירו מגב הפרה. באופן זה משך הזמן בו מופעל לחץ על רקמות האגן הינו קצר וכך גם הנזק הפוטנציאלי של המכשיר. במידה והפרה איננה נושאת משקל כלל על רגליה אין טעם לתלות אותה באוויר ויש להוריד אותה לקרקע.

### מאיפה משיגים כזו רצועה חיונית ואיכותית?

את רצועת ההרמה החדשה ניתן לרכוש ממחסן החקלאית דרך הרופא המטפל.

המוצר נקרא "ערסל להרמת פרה" ומחירו כ-300 ₪ בלבד. מהרו להזמין ולהשתמש.

אנו בחקלאית פועלים במרץ וממשיכים לחפש, לפתח ולייצר פתרונות נוספים בתחום ההרמה וההובלה של פרות רובצות, למען שיפור רווחתן ובריאותן ולמניעת צער בעל חיים. ▲

המצב הקיים בישראל ולעשות שינוי מהותי בתחום זה של תמיכה בפרה הרובצת, אנו בחקלאית, ייצרנו רצועת הרמה המתאימה לשימוש במקביל לשימוש ב-Hip Clamp. את הרצועה החדשה ניתן להניח בקלות מסביב לרגליים הקדמיות של הפרה הרובצת ולהרים את הפרה משתי נקודות אחיזה בגוף הפרה, כך שבעת ההרמה גב הפרה נשאר אופקי ביחס לקרקע כל זמן ההרמה, כפי שניתן לראות בתמונות מטה. באופן זה ניתן גם להוליך את הפרה לאתר אחר ברפת תוך כדי תמיכה מלאה בגופה.

