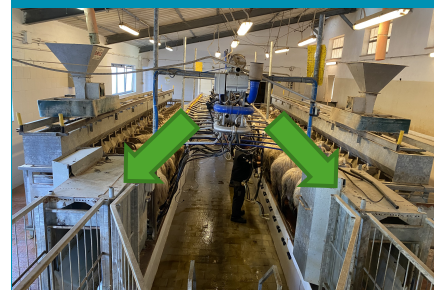


קורא תגים מזהים במכון חלב



צורך

זיהוי אינדבדואלי של בעלי חיים בכניסה למכון החליבה

מטרה

איסוף נתוני ייצור חלב פרטניים של בעלי חיים

מדינה:

איטליה

מערכת ייצור (חלב או/ו
כבשים/עזים בשר):

כבשים ועזים חולבות

קטגוריית בעלי חיים
(איבה, עז, תחליף,)
כבש, ילד):

כבשים ועזים

מקור מידע:

[https://techcare-
project.eu/](https://techcare-project.eu/)

קובץ מצורף/קישורים:

תיאור:

- כבשים מזוהות על ידי בולוס או תג אוזן.
- כאשר החיה עוברת במעבר הכרחי, האנטנה קוראת את התג שלה.
- לאחר זיהוי, כל חיה מוצבת במיקומה המתאים לפי סדר הכניסה.
- באופן זה תנובת החלב תהיה קשורה לכל חיה באופן ברטני.

דרכי יישום

- חובה לתייג את כל בעלי החיים שלך.
- רק כאשר מכונת החליבה מופעלת, ניתן לבצע את קריאת ה-RFID.
- מספק נתונים פרטניים. DelPro PC Program

אני חושב שזו טכנולוגיה מאוד שימושית, אך עדיין דורשת הרבה מיומנויות על מנת להשתמש בה.





יתרונות

- המערכת מאפשרת לזהות בעלי חיים ולרשום את תנובת החלב האינדיבידואלית שלהם, תוך התערבות במקרה של ירידה בייצור.

עלויות ואתגרים

- יש צורך RFID כל בעלי החיים צריכים תג כדי לקשר בין זיהוי אלקטרוני PC בתוכנית ניהול לייצור חלב.

עלויות הקמה ~ > 10,000 יורו •

• נדרש מנוי: לא

• קלות שימוש? (סולם 1 מסובך) (10 – פשוט)



• תמורה לכסף (עבור סוג זה של חוות בנצ'מרק?) כן

• האם להמליץ על כלי/טכנולוגיה זו לשימוש בסוגים אחרים של חוות? כן

זה ייקח 16 שנים עבור 29% אימוץ בכבשים חלב.

יידרשו 14 שנים עד ש-98% מהאימוץ ייעשה בכבשים חולבות.

