



# System gospodarowania oparty na zdrowiu i dobrostanie krów



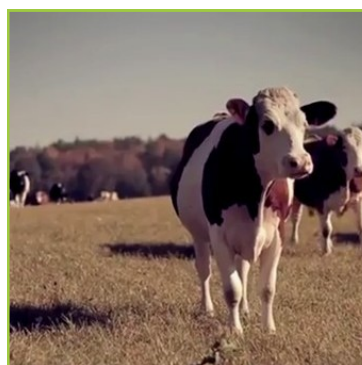
## Marian Nowak

### 1 Opis innowacji



Rolnik krok po kroku zaplanował system gospodarowania, w którym priorytetem są zdrowie i dobrostan krów. System ten można scharakteryzować następująco:

- Obora znajduje się w centralnej części pastwiska.
- Sztucznie utworzone zbiorniki zasilane są wodą pochodzącą ze studni głębinowych o głębokości 30 m.
- Użytki zielone są corocznie poddawane renowacji i nawadniane.
- Wszystkie elementy krajobrazu, jak np. pasy zadrzewień i zadrzewienia śródpolne zostały zachowane w niezmienionej postaci.
- Jałówki mogą wybrać, czy wolą pozostać w oborze, czy wyjść na pastwisko.
- Krowy mleczne mogą wędrować po pastwisku tak daleko jak chcą. Czasem spacerują po 5-6 km dziennie, nawet jeśli mają one dostateczną ilość paszy w pobliżu obory (średnia powierzchnia kwatery wynosi około 30 ha).



Wartość dodana:



Bardzo niskie koszty marketingu i reklamy produktów wytworzonych w gospodarstwie

Dobre wyniki ekonomiczne

#### Powstanie innowacji:

Celem rolnika jest posiadanie zdrowych krów, które produkują wysokiej jakości mleko na potrzeby przetwórci zlokalizowanej na terenie gospodarstwa.

W Polsce krowy są zwykle utrzymywane przez cały rok w oborach. W prezentowanym gospodarstwie, przy dużej skali produkcji, nadal praktykowany jest wypas zwierząt. Nigdy nie była uprawiana kukurydza, ani też podana którejkolwiek z grup żywieniowych.

Właściciel gospodarstwa jest pierwszym rolnikiem w Polsce, który rozpoczął przetwarzanie mleka we własnym gospodarstwie i dystrybuowanie produktów pod własną marką. Gospodarstwo posiada stronę internetową.



## 2 Opis gospodarstwa

### WARUNKI ŚRODOWISKA

Typy gleb:

gliniasto-ilaste, piaszczyste

Klimat:

umiarkowany, przejściowy

Wysokość nad poziomem morza:

160 m

Średnie nachylenie powierzchni uprawnej:

0%

### GOSPODAROWANIE NA UŻYTKACH ZIELONYCH

System wypasu: rotacyjny.

Ruń łąkowa jest konserwowana w postaci kiszonki i sianokiszonki.

### STRUKTURA

Liczba jednostek pracy: 15

Powierzchnia użytków rolnych: 400 ha

Trwałe użytki zielone: 10 ha

Przemienne użytki zielone 290 ha

Inne uprawy pastewne na GO: 100 ha (zboża)

Średnia obsada zwierząt:

- 0,7 DJP/ha użytków rolnych
- 0,7 DJP/ha ogólnej powierzchni paszowej
- 0,9 DJP/ha użytków zielonych

### PRODUKCJA ZWIERZĘCA

Krowy mleczne: 200

Rasa: Simental

Całkowita liczba DJP: 288,7

Produkcja mleka od sztuki (l/rok): 6500

### DLACZEGO INNOWACJA DZIAŁA

**Rolnik dostosował produkcję mleka do lokalnych warunków agroklimatycznych.**