



 Sebastian Vaida- fermă de familie



Sebastian Vaida



150 hectare



îmbunătățirea managementului pășunilor

SISTEM INOVATOR DE MANAGEMENT PRIN ROTAȚIE ÎN FERMA MIXTĂ DE PRODUSE LACTATE ȘI CARNE

În contextul deficitului de forță de muncă în agricultură și al creșterii prețurilor terenurilor, fermierul Vaida Sebastian a decis să abordeze provocările din managementul pășunilor (optimizarea spațiului, îmbunătățirea calității furajelor și asigurarea nutriției pe tot parcursul anului) prin utilizarea unui sistem inovator de management rotațional implementat într-o fermă mixtă de produse lactate și carne. Familia Vaida administrează 150 de vaci, dintre care 35 de capete din rasa românească Baltata pentru producția de lapte, 55 de capete Aberdeen Angus sunt pentru reproducere, iar celelalte 60 pentru producția de carne.

Inovația presupune împărțirea pășunilor (150 de hectare) în pășuni distincte pentru fiecare rasă, împărțite în continuare în patru parcele rotative fiecare. Vacile pasc pe fiecare parcelă timp de aproximativ 10 zile, urmate de rotație. Între timp, celelalte parcele sunt cosite și după patru săptămâni vacile pot pășuna din nou pe acea parcelă. După ce vacile sunt îndepărtate dintr-un singur lot, toată iarba care a fost refuzată de animale este cosită. În plus, balotii de fân sunt plasați strategic pe pășuni pe tot parcursul sezonului de pășunat pentru a compensa posibila lipsă de iarbă în timpul verilor uscate.

Cu echipamentul potrivit, pe care fermierul nu le deține în prezent, poate păstra iarba cosită ca siloz sau fân (baloți) în loc de fân. În fiecare an se reînsămânță o suprafață de 10-15 hectare. Pentru vacile de lapte se folosește un amestec cu 12% trifoi, restul plante perene (raig, festulolium, păstuc, timote), iar pentru vacile de carne amestecul conține 20% lucernă și plante perene (raiggrass, festulolium, fescue).

Strategia de reînsămânțare a condus la îmbunătățirea calității furajelor, având un impact pozitiv asupra producției de lapte la vacile de lapte și a randamentului de carne din Aberdeen Angus.

Dacă este folosit pe pășuni seminaturale, sistemul combinat pășunat – cosit ar avea un efect benefic asupra vegetației prin îndepărtarea biomasei neconsumate de animale. Aceasta favorizează regenerarea speciilor prin accesul la lumină atât al celor înalte, cât și al celor scunde, rezultând un efect pozitiv asupra biodiversității.

Inovația poate fi adoptată de fermierii cu operațiuni mixte de produse lactate și carne care caută să optimizeze utilizarea pășunilor, să îmbunătățească alimentația animalelor, oferind beneficii tangibile în reducerea volumului de muncă și să sporească productivitatea și sustenabilitatea generală a fermei. Contextele care favorizează adoptarea includ angajamentul față de managementul rotativ, disponibilitatea unui teren adecvat pentru reînsămânțare și concentrarea asupra amenințărilor precum schimbarea condițiilor de mediu.

Interviu fermier

<https://www.youtube.com/watch?v=BVWqoUMfx4Y>

