

## Genetica... pentru LAPTE MAI MULT!



Descriere imagine:  
Vaci in stabulatie libera

**Un factor important, pentru producerea cantitativa si calitativa a laptelui si care este la îndemâna fermierului de astazi, este genetica.**

Dintre cei patru factori care participa la producerea laptelui: furajarea, managementul din ferma, confortul vacii si genetica, ne oprim puțin asupra geneticii.

De la o generatie de vaci la alta, puteti obtine cu 1000 (!) l lapte, chiar cu 1500 l mai mult!

### **Cum puteti avea genetica?**

Dintre cele trei masuri prin care puteti achizitiona genetica - cumparare de juninci gestante, embriotransfer, însamântari artificiale - noi va recomandam însamântarile artificiale. De ce?

Daca vom compara pretul de cost al fiecareia dintre cele trei, vom observa ca însamântarile artificiale ne necesita cea mai mica investitie. Cumpararea de juninci gestante necesita capitalul cel mai mare, dupa care urmeaza costurile cu transferul de embrioni si embrionul în sine, care poate ajunge la 300 - 500 USD, fata de însamântarile artificiale, care nu necesita o investitie mai mare de 10 - 50 USD/vaca în samântata, incluzând aici si pretul materialului seminal, în functie de valoarea taurului ameliorator.

Daca ne gândim si la conditiile de productie, aclimatizarea animalelor este mult mai avantajoasa la animalele obtinute din însamântari sau din embriotransfer, fata de cele cumparate din alte ferme, cu mentiunea ca cele provenite din embriotransfer necesita o tehnologie de vârf, pentru a putea dovedi performantele.

Putem afirma deci, ca fermierul poate fi sigur de valoarea de ameliorare a produsilor obtinuti din însamântari artificiale, cu pretul de cost cel mai mic si cu o capacitate de adaptare maxima la conditiile din ferma proprie. Prin alegerea unuia sau mai multor tauri amelioratori, se pot corecta trasaturi de exterior, capacitatea ugerului, caracterul lactant etc., cu o precizie de peste 90%, datorita fiicelor deja testate a taurilor respectivi.

### **Genetica si performanta**

Datorita faptului ca în curând se va introduce cota de lapte si în România, am dori sa va recomandam folo sirea celei mai bune genetici, la pretul de cost cel mai bun pentru dvs., pentru obtinerea cresterii productiei de lapte cât mai curând posibil.

World Wide Sires Ltd., astazi cea mai mare firma din industria geneticii bovine din SUA, va ofera material seminal de la tauri valorosi. Puteti obtine astfel 35 pâna la 45 litri productie din prima generatie. Cu cei 80000 de fermieri proprietari si cu o traditie de peste 30 de ani, putem sa va oferim mai mult de 500 de tauri anual, care se pornesc în testare.

*Articol publicat în revista Ferma nr. 1(33)/2005*

*Ferma*