

## CEEX 126/2006

**Titlu:** *Modernizarea exploatării vacilor de lapte în vederea creșterii competitivității tehnologice ca o cerință a integrării în Uniunea Europeană*

**Director de proiect:** dr. ing. Adela Gabriela Guriță

**Acronim:** TEHNOCOMP

**Parteneri:** I.C.D.C.B. Balotești – Coordonator proiect  
U.S.A.M.V. București – Partener 1  
U.S.A.M.V.B. Timișoara – Partener 2  
S.C.D.C.B. Tg. Mureș – Partener 3  
Universitatea „Spiru Haret” – Partener 4  
I.N.C.D.B.N.A. Balotești – Partener 5

### **Principalele obiective ale proiectului:**

Acest proiect are ca **obiectiv principal** creșterea competitivității exploatațiilor de vaci de lapte, în vederea realizării unui bun management al calității

#### **Obiective derivate:**

- implementarea principiilor de bază ce guvernează activitatea de exploatare a animalelor în Uniunea Europeană și anume: bunăstarea animalelor, siguranța alimentației și protecția mediului;
- asigurarea confortului biologic și tehnologic prin amenajarea interioară a adăposturilor;
- realizarea igienei mulșului (sala de mulș, sala de așteptare, instalație de mulș);
- realizarea igienei laptelui (spațiu de depozitare pentru lapte, echipament de refrigerare lapte);
- realizarea dotărilor anexe (surse apă potabilă, ventilație și iluminare, sisteme automate de spălare a instalațiilor de mulș, pereți și podele ușor de spălat și dezinfectat etc.);
- controlul integral al calității laptelui prin achiziționarea de echipamente performante;
- realizarea dotărilor de protecția mediului (izolarea surselor de contaminare conform Ord.M.A.A.P. nr. 389/2002 și nr. 346/2002).

### **Principalele rezultate obținute (indicatori)**

- Proiect de modernizare a adăposturilor de vaci lapte pentru asigurarea unei tehnologii de exploatare performantă și competitivă.
- Catalog cu soluții tehnologice (de întreținere, mulș și hrănire) adaptate noilor condiții de exploatare
- Omologarea tehnologiilor modernizate de exploatare a vacilor de lapte.
- Manual de prezentare și utilizare a tehnologiilor competitive a exploatării vacilor de lapte în vederea alinierii la standardele Comunității Europene.

### **Diseminarea rezultatelor**

- **Simpozioane internaționale:**

1. Acatincăi S., Marcu Adela, Cziszter L.T., Ferencz Andreea, Tripon I., Study regarding the influence of season and lactation order on milk yield, major components and somatic cell count of milk, Symposium „Veterinary medicine, animal husbandry and economy in the healthy and food safety production”, Herceg Novi, 24 iun – 01 iul. 2007.

**- Congrese naționale**

1. Turcu D., Adela\_Gabriela Guriță, P. Grigorescu, V. Savu, V. Călin, Influența mamitelor subclinice asupra compoziției biochimice a laptelui de vacă și a numărului de celule somatice, Al X-lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov, 18-21 septembrie 2007.