



# STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

FIȘA DE EVIDENȚĂ 2022					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1 <sup>1</sup>					
<b>DENUMIREA PROIECTULUI</b>	Cercetări privind aplicarea diagnosticului ecografic în managementul reproducerii vacilor din specia <i>Bos taurus</i> rasa Bălțată cu Negru Românească			<b>CATEGORIA DE PROIECT: CD</b>	
<b>CONTRACT DE FINANȚARE</b>	NR 8.3.4 DATA 21.10.2019	<b>DURATA CONTRACT</b>	36 LUNI	<b>ACRONIM PROGRAM</b>	ADER
<b>VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)</b>	750.000 LEI	<b>VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)</b>	750.000 LEI		
<b>REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN</b>	SCDCB Dnacu		CONFORM ART. 49 (2) DIN CONTRACTUL NR 8.3.4./21.10.2019		

1) DENUMIRE REZULTAT <sup>2</sup>					
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate <sup>3</sup> intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Creșterea ratei gestației cu cel puțin 10%, a vacilor pentru lapte din lotul experimental, prin diagnosticarea timpurie a gestației în scopul depistării femelelor negestante, care vor fi supuse terapiei hormonale, necesare declanșării estrului; Îmbunătățirea ratei estrului cu cel puțin 20%, în cazul vacilor pentru lapte din lotul experimental, prin aplicarea terapiei corespunzătoare a		
2.2 planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3 tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4 procedee, metode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.5 produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.6 rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.7 obiecte fizice / produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<b>3) STADIUL DE DEZVOLTARE</b>	3.1 soluție/ model conceptual		<input type="checkbox"/>	1. Borș Silviu-Ionuț. Ghid practic de ecografie transrectală la vacă. Editura PIM 2022, 164 pagini;	

<sup>1</sup> se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

<sup>2</sup> se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

<sup>3</sup> se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)

E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)

[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

CF RO 14926444/3635849

Tel/Fax: 0232 272465; 272667

	3.2 model experimental/ funcțional	<input type="checkbox"/>	afecțiunilor utero-ovariene, ca urmare a creșterii acurateții diagnosticului clinic, prin utilizarea ecografiei transrectale; Stabilirea momentului optim de realizare a inseminării artificiale, la vacile pentru lapte din lotul experimental, în scopul îmbunătățirii ratei gestației la prima inseminare artificială, cu cel puțin 10%, prin utilizarea ecografiei transrectale, în monitorizarea ovulației; Evaluarea eficienței economice ca urmare a utilizării ecografiei în managementul reproducerii vacilor pentru lapte; Realizarea unui ghid de bune practici privind utilizarea diagnosticului ecografic la specia Bos taurus. <sup>4</sup>	
	3.3 prototip	<input type="checkbox"/>		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5 altele .....	<input type="checkbox"/>		
	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.2 energie	<input type="checkbox"/>		
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>		
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	<input checked="" type="checkbox"/>		
	4.6 biotehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	<input type="checkbox"/>		
	4.8 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>		
4.9 cercetări socio- economice și umaniste	<input type="checkbox"/>			
5) DOMENII DE APLICABILITATE <sup>6</sup>	□□ ; □□ ; □□			

2. Silviu-Ionuț Borș, Alina Borș. Economics of  
Rebreeding Nonpregnant Dairy Cows Diagnosed by  
Transrectal Ultrasonography on Day 25 after Artificial

<sup>4</sup> se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final

<sup>6</sup> conform [CAEN 2008](#), 2 cifre



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

			<p>Insemination. <i>Animals</i> 2022, 12(6), 761; <a href="https://doi.org/10.3390/ani12060761">https://doi.org/10.3390/ani12060761</a>.<sup>5</sup></p> <p>3. Borș S.I., Dascălu D.L., Borș Alina, Fahmy H.M., Kandil O.M., Abdoon A.S.S., 2022 - Intraovarian Injection of Reconstituted Lyophilized Growth-Promoting Factor Extracted from Horse Blood Platelets (L-GFequina) Increases Oocytes Recovery and In Vitro Embryo Production in Holstein Cows, <i>Animals (In Vitro Growth of Mammalian Follicles and Oocytes Issue)</i>, 12(19), 2618, <a href="https://doi.org/10.3390/ani12192618">https://doi.org/10.3390/ani12192618</a>, (IF 3.2) <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000866597600001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000866597600001</a>.</p> <p>4. Borș S.I., Ibănescu I., Borș A., Abdoon A.S.S., 2022 - Platelet-rich plasma in animal reproductive medicine: Prospective and applications, <i>Reproduction in Domestic Animals</i>, 57(11): 1287-1294, <a href="https://doi.org/10.1111/rda.14213">https://doi.org/10.1111/rda.14213</a>, (IF 1,8). <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000834127400001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000834127400001</a>.</p> <p>5. Borș S.I., Borș A., 2020 - Ovarian cysts, an anovulatory condition in dairy cattle, <i>The Journal of Veterinary Medical Science</i>, 82(10):1515-1522, doi:10.1292/jvms.20-0381, (IF 1.2). <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000607744800020">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000607744800020</a>.</p> <p>6. Borș S.I., Creangă Ș., Borș Alina, 2021 - Improving the net present value by estrus synchronization in non-pregnant dairy cows detected by ultrasound 25</p>
--	--	--	---

<sup>5</sup> se inserează poza rezultatului / produsului final



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

			<p>days after artificial insemination, Romanian Biotechnological Letters, 26(4): 2818-2824, ISSN print: 1224-5984 ISSN online: 2248-3942, DOI: 10.25083/rbl/26.4/2818.2824. <a href="https://www.e-repository.org/rbl/vol.26/iss.4/11.pdf">https://www.e-repository.org/rbl/vol.26/iss.4/11.pdf</a>.</p> <p>7. Borș S.I., Borș Alina, 2021- Adapting the treatment of ovarian cysts according to their type in dairy cattle, Journal of Applied Life Sciences and Environment, ISSN 2784-0369, Vol. LIV, No. 1 (185) / 2021: 77-84, DOI: 10.46909/journalalse-2021-008. <a href="https://jurnalalse.com/wp-content/uploads/JALSE1-21-08.pdf">https://jurnalalse.com/wp-content/uploads/JALSE1-21-08.pdf</a>.</p>														
<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	<table border="1"> <tr><td>6.1 produs nou</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.2 produs modernizat</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.3 tehnologie nouă</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.4 tehnologie modernizată</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.5 serviciu nou</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.6 serviciu modernizat</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.7 altele .....</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	6.4 tehnologie modernizată	<input checked="" type="checkbox"/>	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	6.7 altele .....	<input type="checkbox"/>	Soluții tehnologice care să contribuie la îmbunătățirea managementului reproducerii vacilor pentru lapte. <sup>7</sup>	
6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>																
6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>																
6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>																
6.4 tehnologie modernizată	<input checked="" type="checkbox"/>																
6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>																
6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>																
6.7 altele .....	<input type="checkbox"/>																
<b>INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ</b>																	
documentație tehnico-economică		<input type="checkbox"/>															
cerere înregistrare brevet de invenție		<input checked="" type="checkbox"/>	nr. A/00355/2021 data 4.05.2021														
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		<input type="checkbox"/>	nr. A/00446/2022 data 26.07.2022														
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....														
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....														
cerere înregistrare marcă înregistrată		<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....														
mărci înregistrate (național, european, internațional)		<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....														

<sup>7</sup> justificare (se explică, în maximum 100 caractere, în ce constă noutatea)



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....
înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. .... data .....

TABEL NR. 2<sup>8</sup>

7) <sup>9</sup> VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII	
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE	..... <sup>10</sup>

<sup>8</sup> se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

<sup>9</sup> se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

<sup>10</sup> se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL <sup>11</sup> NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE <sup>12</sup>	ACTUL <sup>13</sup> PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ <sup>14</sup>	BENEFICIAR <sup>15</sup>	IMPACT <sup>16</sup>	PERSOANE AUTORIZATE <sup>17</sup>
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

<sup>11</sup> se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

<sup>12</sup> vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

<sup>13</sup> se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

<sup>14</sup> valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

<sup>15</sup> se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

<sup>16</sup> se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

<sup>17</sup> numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

FIȘA DE EVIDENȚĂ 2022					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
					TABEL NR. 1 <sup>18</sup>
<b>DENUMIREA PROIECTULUI</b>	Conceperea și dezvoltarea unui produs fitoterapeutic pentru tratamentul și prevenirea mamitelor la vacile de lapte			<b>CATEGORIA DE PROIECT:</b> CD	
<b>CONTRACT DE FINANȚARE</b>	<b>NR 73 DATA</b> 25.09.2020	<b>DURATA CONTRACT</b>	26 LUNI	<b>ACRONIM PROGRAM</b>	4MAST
<b>VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)</b>	59.000 LEI	<b>VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)</b>		59.000 LEI	
<b>REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN</b>	1 SCDCB DANCU IASI <sup>19</sup>		<b>CONFORM ART ..... DIN CONTRACTUL NR 73/25.09.2020</b>		
<b>1) DENUMIRE REZULTAT<sup>20</sup></b>	Diseminarea rezultatelor obținute și promovarea produsului fitoterapeutic obținut				
<b>2) CATEGORIA REZULTATULUI</b> (conform art. 74, <a href="#">O.G. 57/2002</a> )	<b>Rezultat final</b>	<b>Rezultate<sup>21</sup> intermediare</b>	<b>CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL</b>		

<sup>18</sup> se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

<sup>19</sup> se completează denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obținerea rezultatului

<sup>20</sup> se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

<sup>21</sup> se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)

E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)

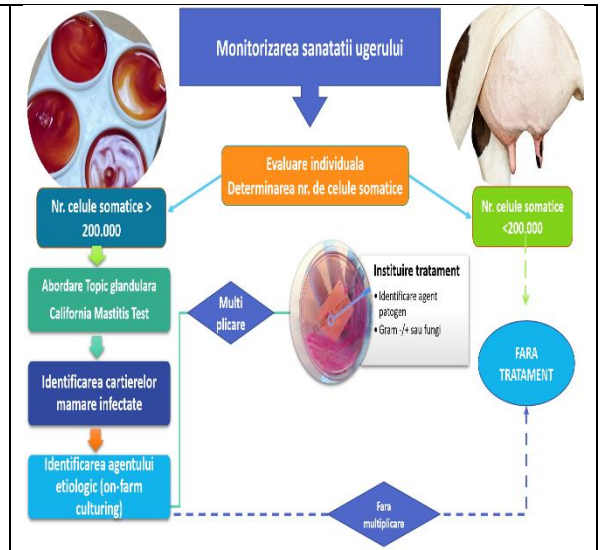
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

CF RO 14926444/3635849

Tel/Fax: 0232 272465; 272667

2.1 documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	X
2.2 planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3 tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4 procedee, metode	<input type="checkbox"/>	X
2.5 produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.6 rețete, formule	<input type="checkbox"/>	X
2.7 obiecte fizice / produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8 brevet invenție / altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>3) STADIUL DE DEZVOLTARE</b>	3.1 soluție/ model conceptual	<input type="checkbox"/>
	3.2 model experimental/ Funcțional	<input type="checkbox"/>
	3.3 prototip	<input type="checkbox"/>
	3.4 instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>
	3.5 altele .....	<input type="checkbox"/>
<b>4) DOMENIUL DE CERCETARE</b>	4.1 tehnologiile societății Informaționale	<input type="checkbox"/>
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>

-Elaborarea unor scheme de tratament pentru aplicarea produsului fitoterapeutic la vacile aflate în lactație;  
-Estimarea pierderilor economice asociate mamitelor în fermele de taurine din România și analiza fezabilității utilizării unui produs fitoterapeutic pentru managementul mamitelor;  
- Elaborarea unei propuneri de extindere în producție a produsului fitoterapeutic obținut cu scopul de a fi introdus în practică curentă;  
- Diseminarea rezultatelor prin prezentarea acestora la diferite manifestări științifice și mese rotunde cu specialiști din domeniu și fermieri;  
- Publicarea rezultatelor obținute în reviste de specialitate, BDI și ISI.



## Articole ISI/BDI

1.Neculai-Valeanu Andra-Sabina, Ariton Adina-Mirela. *Udder Health Monitoring for Prevention of Bovine Mastitis and Improvement of Milk Quality*. Bioengineering 2022, 9(11), 608; <https://doi.org/10.3390/bioengineering9110608>, Factor Impact =5.04;

2.Neculai-Văleanu Andra-Sabina; Adina-Mirela Ariton; Ioana-Cristina Crivei; Alina-Cătălina Sănduleanu; Ioana Poroșnicu; Bianca Mădescu; Radu Ciprian. *Depistarea precoce a mastitei bovine folosind termografia în infraroșu pentru îmbunătățirea calității laptelui de vacă și asigurarea sustenabilității*





# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)

E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)

[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

CF RO 14926444/3635849

Tel/Fax: 0232 272465; 272667

	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>		<p>fermelor din România. Acta Agricola, volum aniversar "95 De Ani De La Înființarea Icar" Din 31 Mai 2022. <i>Congresul Internațional "Life Sciences Today For Tomorrow"</i>, Facultatea de Medicină Veterinară <i>Monitoring, prevention and treatment as key pillars in the management of bovine mastitis</i>. <b>Autori:</b> Andra-Sabina Neculai-Valeanu, Adina-Mirela Ariton, Bianca-Maria Madescu, Ioana Porosnicu, Ioana Crivei, Ciprian Radu;</p> <p><i>On-farm milk culturing for bovine mastitis management</i>. <b>Autori:</b> Andra-Sabina Neculai-Valeanu, Adina-Mirela Ariton, Bianca-Maria Madescu, Ioana Porosnicu, Ioana Crivei, Ciprian Radu.</p> <p><b>Simpozionului Științific Internațional</b> "Young people and multidisciplinary research in applied life sciences", secțiunea "Young people and scientific research in Animal Husbandry and Biotechnology", organizat de Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere</p> <p><i>Effect of mastitis on milk production and composition in dairy cows</i>. <b>Autori:</b> Neculai-Văleanu Andra-Sabina, Ariton Adina-Mirela, Aursei Alina, Radu Ciprian;</p> <p><i>Teat condition scoring as a management tool for monitoring udder health</i>. <b>Autori:</b> Neculai-Văleanu Andra-Sabina, Ariton Adina-Mirela, Madescu Maria-Bianca, Porosnicu Ioana, Radu Ciprian.</p>
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	<input checked="" type="checkbox"/>		
	4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	<input type="checkbox"/>		
	4.8 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE <sup>22</sup>	<u>01</u>			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>		
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>		

<sup>22</sup> conform [CAEN 2008](#), 2 cifre



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)

E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)

[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

CF RO 14926444/3635849

Tel/Fax: 0232 272465; 272667

	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>		
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.7 altele	<input checked="" type="checkbox"/>		
<b>INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ</b>				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>		
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
	înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....

**TABEL NR. 2<sup>23</sup>**

<b>7)<sup>24</sup> VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII</b>	
<b>8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE</b>	..... <sup>25</sup>

<sup>23</sup> se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

<sup>24</sup> se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

<sup>25</sup> se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)



# STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU – Iași, România

Sos. Iasi-Ungheni, Nr. 9, Comuna Holboca 707252

CF RO 14926444/3635849  
Tel/Fax: 0232 272465; 272667

Web: [www.scdb-dancu.ro](http://www.scdb-dancu.ro)  
E-mail: [scdbdancu@yahoo.com](mailto:scdbdancu@yahoo.com)  
[cercetare@scdb-dancu.ro](mailto:cercetare@scdb-dancu.ro)

NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIAREA	PROCES VERBAL <sup>26</sup> NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE <sup>27</sup>	ACTUL <sup>28</sup> PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ <sup>29</sup>	BENEFICIAR <sup>30</sup>	IMPACT <sup>31</sup>	PERSOANE AUTORIZATE <sup>32</sup>
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

<sup>26</sup> se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

<sup>27</sup> vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

<sup>28</sup> se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

<sup>29</sup> valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

<sup>30</sup> se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

<sup>31</sup> se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

<sup>32</sup> numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.