

**REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
A REZULTATELOR ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE- DEZVOLTARE**

**ANUL 2010
ICDCOC Palas Constanța**

**Director General,
Dr. Ing. Radu Răducu**



**Director Economic,
Ec . Anghelescu Maria**

INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA OVINELOR ȘI CAPRINELOR PALAS CONSTANȚA
Anexa nr.1

FISA DE EVIDENȚĂ Nr. 1

a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²



DENUMIREA PROIECTULUI:	Crearea unor linii sintetice de ovine necesare în programele de hibridare pentru substituirea raselor specializate / PS411			CATEGORIA DE PROIECT: Plan Sectorial MADR	
CONTRACT DE FINANTARE	NR. 315:	DATA: 08.12.2006	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM AGRAL
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	992543,57 LEI		VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE [BUGET DE STAT] 992543,57 LEI		
REZULTATELE CERCETARII APARTIN	CONFORM ART.49 DIN CONTRACTUL NR 315/ 08.12. 2006				
1) DENUMIRE REZULTAT 4	Metiși ovine pentru carne/ Publicații științifice/ Rasa de Carne Palas				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL				
2.1. documentații, studii, lucrări	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare			
2.2. planuri, scheme	x	x			
2.3. tehnologii					
2.4. procedee, metode					
2.5. produse informatice					
2.6. rețete, formule					
2.7. obiecte fizice/produse	x				
2.8. brevet invenție/alte asemenea	x				
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	<p>S-a urmărit crearea a trei linii de ovine de carne pentru trei zone geografice -zona de câmpie, zonele de deal și zonele submontane ale României, prin încrucișarea raselor locale cu rase specializate.</p> <p>Pentru zona de câmpie s-au obținut 2 variante de metiși F₁-Texel x Rasa de Carne Palas și F₁-Suffolk x Merinos de Palas. Din împerecherea celor doua variante de metiși au rezultat metiși F₂ care se vor izola reproduciv și vor constitui precursorii pentru linia de carne din zona de câmpie.</p> <p>Pentru zona de deal s-au obținut metiși R₁ (75% Germană cu Capul Negru x 25% Țigăie) iar pentru zona submontană metiși R₁ (75%Germană cu Capul Negru x 25% Turcană)</p> <p>Metișii obținuți au fost testați sub aspectul performanțelor de creștere , îngrășare și indicii de calitate ai carcaselor.</p>				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	<p>3.1. soluție/model conceptual</p>				
	3.2. model experimental/funcțional	x			
	3.3. prototip				
	3.4. instalație pilot sau echivalent				
	3.5. altele - metiși precursori de noi linii de ovine de carne.	x			
	4.1. tehnologiile societății informaționale				
	4.2. energie				
	4.3. mediu				
	4.4. sănătate				
	4.5. agricultura, securitatea și siguranța alimentară	x			
	4.6. biotehnologii				



Carcasa mielului F 2.1
25% Texel, 25% Linia de Carne-Palas, 25% r Suffolk și 25% Merinos de f



Carcasa mielului F2.2 - 25% Suffolk;
25% Merinos de Palas, 25% Texel și
25% Linia de Carne-Palas.

	<p>4.7. materiale, procese și produse inovative</p> <p>4.8. spații și securitate</p> <p>4.9. cercetări socio-economice și umaniste</p>		 <p>Carcasa mîei cu genotipul R 76% Germană cu capul negru 24% Țigăie</p>  <p>Carcasa mîei genotip R1 75% Germană cu capul negru 25% Țurcană</p>
<p>5) DOMENII DE APLICABILITATE</p> <p>6) CARACTERUL INOVATIV</p>	<p>I 72 I; I 01 I / (7219 ; 0145)</p> <p>6.1. produs nou</p> <p>6.2. produs modernizat</p> <p>6.3. tehnologie nouă</p> <p>6.4. tehnologie modernizată</p> <p>6.5. serviciu nou</p> <p>6.6. serviciu modernizat</p> <p>6.7. altele - creații noi de ovine pentru carne x</p>	<p>Metișii obținuți pentru cele trei zone geografice depășesc semnificativ rasele materne în ceea ce privește greutatea corporală la înțarcare, 5 și 8 luni. La îngrășarea intensivă sporurile de creștere realizate de metiși au fost semnificativ mai mari față de rasele materne și anume 277-280 g pentru cei obținuți pentru zona de câmpie (216g Merinos) 277g pentru cei din zona de deal (206 g Țigăie) și 251g la cei din zona submontană (191g Țurcană). Randamentul la sacrificare a fost semnificativ mai mare la toate variantele de metiși care au avut un conținut mai mare de carne în carcasă și mai redus de oase. Carcasele metișilor s-au încadrat în clasele U și R ale grilei Europene de clasificare, iar carcasele mieilor din rasele autohtone în clasele O și P. Toți metișii obținuți sunt compatibili cu rasele de carne folosite la crearea lor și ei constituie precursorii celor 3 linii sintetice de carne create pentru România.</p>	

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA	
documentatie tehnico-economica	
cerere inregistrare brevet de inventie	nr. data
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	nr. data
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare marca inregistrata	nr. data
marci inregistrate (national, european, international)	nr. data

	cerere inregistrare: retete, indicații geografice, specii vegetale si animale, etc.	nr. data
	inregistrare: retete, indicații geografice, specii vegetale si animale, etc. (national, european, international) Certificat Omologare Rasa de Carne Palas – MADR/ANARZ București	nr.6 data 20.08.2012

TABEL NR. 2¹⁰

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA	PROCES-VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷ IMPACT ¹⁸ PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	Preluare în producția proprie – metiși ovine	-	-	-	-	Director de proiect
2	-	-	Transmitere cu titlu gratuit - publicații științifice	-	-	-	-	Director de proiect

Director de proiect,

Dr. Ing. Vicovan Petru Gabriel

Titlu proiect: Crearea unor linii sintetice de ovine necesare în programele de hibridare pentru substituirea raselor specializate

Categoria de proiect: Plan Sectorial MADR – AGRAL / PS411

Contractul de finanțare: Nr. 315/ 08.12. 2006

Manager proiect: Dr. Ing. Vicovan Petru Gabriel

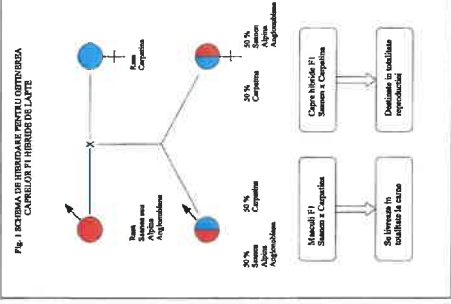
Lista rezultate

Nr. crt .	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINTA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	-	-	-	-
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	Vicovan P.G. Adriana Vicovan, Radu R. Camelia Zoia Zamfir	Researches regarding the improvement of meat production at local sheep breeds by crossing with specialized breeds A. The weight increase and specific fodder consumption at fattening	USAMV Scientific Papers – series D , Vol L II, Animal Science ISSN 1224-4295	2009
2.	Vicovan P.G. Adriana Vicovan Ida A. Ana Enciu Gălățan A.	Researches regarding the improvement of meat production at local sheep breeds by crossing with specialized breeds B. The output at slaughtering and the quality indicators of carcasses	USAMV Scientific Papers – series D , Vol L II, Animal Science ISSN 1224-4295	2009
3.	Vicovan P.G. Ana Enciu Cristina Pîrvuleț Radu R.	Meat Breed Palas a creation of romanian scientific research in the field of sheep breeding	International Journal of Science and Research (IJSR) Vol. 5, Issue 6, June 2016	2016
CARTI				
1	-	-	-	-
COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE				
1	-	-	-	-
COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE				
1	-	-	-	-
ATLASE, DICȚIONARE DE SPECIALITATE				
1	-	-	-	-
CERERI BREVET DE INVENȚII/BREVET OBTINUT				
1	Rasa de Carne Palas -Certificat de Omologare Nr.6/ 20.08.2012- MADR/ANARZ București			
ALTE rezultate				
1	-	-	-	-

INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA OVINELOR ȘI CAPRINELOR PALAS CONSTANȚA
Anexa nr.1

FISA DE EVIDENȚĂ Nr. 2
 a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

DENUMIREA PROIECTULUI:	Ameliorarea producției de lapte la populațiile de caprine prin încrucișări cu cele mai bune rase specializate – PS 414			CATEGORIA DE PROIECT: Plan Sectorial MADR	
CONTRACT DE FINANTARE	NR.:316	DATA:08.12.2006	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM AGRAL
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	1256492,41 LEI		VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT) 1256492 LEI		
REZULTATELE CERCETARII APARTIN	CONFORM ART. 49 DIN CONTRACTUL NR. 316/08.12.2006				
1) DENUMIRE REZULTAT 4	Caprine hibride pentru producția de lapte / Publicații științifice				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentații, studii, lucrări		x	<p>S-a urmărit ameliorarea prin încrucișare cu rasa Saanen a rasei de capre Carpatină din trei populații crescute în trei zone geografice, și anume SE României, Podișul Transilvaniei și Nordul Moldovei. În cadrul fiecărei populații s-au obținut hibridi F₁ și R₁ care au fost testați sub aspectul performanțelor productive, acestea constituind primele verigi pentru trei populații de capre cu producții mari de lapte. Rezultatele obținute pe parcursul derulării etapelor proiectului au arătat faptul că iezi hibridi F₁ și R₁ au avut aptitudini mai bune de creștere și valorificarea laptelui, în perioada de alăptare, comparativ cu iezi din rasa Carpatină. Tineretul caprin hibrid F₁ din zona de câmpie a avut la vârsta de 1 an o greutate corporală de 31,5 kg la masculi și 26,69kg la femele, față de 28,4 kg masculii și 24,52 kg femelele din rasa Carpatină. Greutăți semnificativ mai mari s-au înregistrat și la tineretul hibrid F₁ din zona Podișului Transilvaniei.</p> <p>Producția de lapte a caprelor hibride F₁ din cele trei genotipuri create a avut valori</p>		
2.2. planuri, scheme	x				
2.3. tehnologii	x				
2.4. procedee, metode					
2.5. produse informatice					
2.6. rețete, formule					
2.7. obiecte fizice/produse - creații noi - hibridi	x				
2.8. brevet invenție/alte asemenea					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	<p>3.1. soluție/model conceptual</p> <p>3.2. model experimental/funcțional</p> <p>3.3. prototip</p> <p>3.4. instalație pilot sau echivalent</p> <p>3.5. altele - hibridi caprine x</p> <p>4.1. tehnologiile societății informaționale</p> <p>4.2. energie</p> <p>4.3. mediu</p> <p>4.4. sănătate</p> <p>4.5. agricultura, securitatea și siguranța alimentară x</p> <p>4.6. biotehnologii</p>				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	<p>leduta hibrida F1 Saanen x Carpatina ICDCOC Palas Constanta</p>  <p>ledute hibride F1 Saanen x Carpatina SCDCOC Reghin</p>  <p>ledute hibride R1 Saanen x Carpatina</p> 				

	<p>4.7. materiale, procese și produse inovative</p> <p>4.8. spații și securitate</p> <p>4.9. cercetări socio-economice și umaniste</p>	<p>semnificativ mai mari , în medie cu 35%, față de caprele Carpatine din populațiile materne.</p>	
<p>5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸</p> <p>6) CARACTERUL INOVATIV</p>	<p>1 72 1; 1 011 / (7219 ; 0145)</p> <p>6.1. produs nou</p> <p>6.2. produs modernizat</p> <p>6.3. tehnologie nouă</p> <p>6.4. tehnologie modernizată</p> <p>6.5. serviciu nou</p> <p>6.6. serviciu modernizat</p> <p>6.7. altele - hibridi F₁ și R₁ între rasa Saanen și Carpatină pentru 3 regiuni geografice</p>	<p>Caprele hibride F₁ (Saanen xCarpatina) din zona de câmpie au avut o producție totală de lapte de 262 litri, într-o perioadă de lactație de 216 zile , mai mare cu 28,4% față de rasa Carpatină ,diferențele fiind semnificative din punct de vedere statistic.</p> <p>Caprele hibride F₁ din Podișul Transilvaniei au avut o producție totală de lapte de 191,83 litri, semnificativ mai mare față de rasa Carpatină (124,56 litri) .</p> <p>Caprele hibride F₁ din nordul Moldovei au realizat o producție totală de lapte de 265,07litri, producție mai mare cu 27,7% față de rasa Carpatină. S-a elaborat tehnologia de ameliorare a caprelor din rasa Carpatină prin încrucișare cu rasa Saanen.</p>	

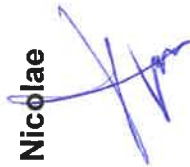
INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALA	
documentatie tehnico-economica	nr. data
cerere inregistrare brevet de inventie	nr. data
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	nr. data
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare marca inregistrata	nr. data
marci inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare copyright	nr. data
inregistrare copyright (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale si animale, etc.	nr. data
inregistrare: rețete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. (national, european, international)	nr. data

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE		Caprine hibride pentru producția de lapte / Publicații științifice						
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA	PROCES-VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	Preluare în producția proprie – mețiși caprine	-	-	-	-	Director de proiect
2	-	-	Transmitere cu titlu gratuit - publicații științifice	-	-	-	-	Director de proiect

Director proiect,

Dr.Ing. Cutova Nicolae



Titlu proiect: Ameliorarea producției de lapte la populațiile de caprine prin încrucișări cu cele mai bune rase specializate

Categoria de proiect: Plan Sectorial MADR – AGRAL / PS414

Contractul de finanțare: Nr. 316/ 08.12. 2006

Manager proiect: Dr.Ing.Cutova Nicolae

Lista rezultate



Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINTA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	-	-	-	-
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	Cutova N. Camelia Zoia Zamfir Alina Nicolescu Ana Enciu Maria Stanciu Carmen Ana Pivodă	Research regarding the improvement of milk production at the Carpathian goat breed	Scientific Papers Animal Science Series Iasi , vol 67 ISSN 2284-6964	2017
CARTI				
1	-	-	-	-
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE NATIONALE				
1	-	-	-	-
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE				
1	-	-	-	-
ATLASE, DICȚIONARE DE SPECIALITATE				
1	-	-	-	-
CERERI BREVET DE INVENTII/BREVET OBTINUT				
-	-	-	-	-
ALTE rezultate				
1	-	-	-	-


INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA OVINELOR ȘI CAPRINELOR PALAS CONSTANȚA
Anexa nr.1

FISA DE EVIDENȚĂ Nr. 3

a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²

DENUMIREA PROIECTULUI:	Ameliorarea producției de lapte la rasele și populațiile de ovine în diferite zone pedoclimatice - PS416			CATEGORIA DE PROIECT: Plan Sectorial MADR		
CONTRACT DE FINANȚARE	NR.317	DATA:08.12.2006	DURATA CONTRACT	36LUNI	ACRONIM PROGRAM	AGRAL
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	1 558656,39.LEI			VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		1558656,39 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. I.C.D.C.O.C. Palas Constanța 2. S.C.D.C.O.C.Bacău 3. S.C.D.C.O.C Caransebeș 4. S.C.D.C.O.C Bileciurești.					CONFORM ART.49 DIN CONTRACTUL NR. 317/08.12.2006
1) DENUMIRE REZULTAT⁴	Hibridi ovine pentru producția de lapte/ Publicații/ Omologare Rasa de Lapte Palas					
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL			
2.1. documentații, studii, lucrări		x	<p>În urma aplicării unor scheme de încrucișare între rasele Lacaune și Awassi și Linia de lapte Palas, Linia Prolifică Palas, rasa Țigale cu varietățile bucălae și ruginie și rasa Țurcană s-au obținut hibridi F₁ care au fost testați din punct de vedere al parametrilor morfoproductivi și de reproducție. Mieii hibridi din toate variantele de încrucișare au avut intensități de creștere mai mari decât rasele materne.Hibridii Lacaune x Linia Prolifică Palas au avut greutatea la înțărare mai mare cu 4,35% față de linia Prolifică, hibridii Lacaune x rasa Țigale au avut greutateți mai mari la înțărare cu 8,7-9,3% comparativ cu rasa Țigale, iar greutatea hibridizilor Lacaune x Țurcană a fost mai mare cu 8,32% față de rasa Țurcană. Producția totală de lapte și cantitatea de lapte muls la toate variantele de încrucișare experimentate au fost mai mari decât la rasele materne, din rasele autohtone.</p> <p>Carte Ameliorarea producției de lapte la rasele de ovine din România</p>			
2.2. planuri, scheme	x					
2.3. tehnologii	x					
2.4. procedee, metode						
2.5. produse informatice						
2.6. rețete, formule						
2.7. obiecte fizice/produse - hibridi pentru lapte	x					
2.8. brevet invenție/alte asemenea	x					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<p>TFAP Lacaune x Linia de Lapte Palas</p>  <p>TFAP Lacaune x Linia Prolifică Palas</p> 			
	3.2. model experimental/funcțional					
	3.3. prototip					
	3.4. instalație pilot sau echivalent					
	3.5. altele – oi hibride pentru lapte	x				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății informaționale		<p>TFAP Lacaune x Linia Prolifică Palas</p>			
	4.2. energie					
	4.3. mediu					
	4.4. sănătate					
	4.5. agricultura, securitatea și	x				

	<p>siguranța alimentară</p> <p>4.6. biotehnologii</p> <p>4.7. materiale, procese și produse inovative</p> <p>4.8. spații și securitate</p> <p>4.9. cercetări socio-economice și umaniste</p>	<p>Broșuri</p> <p>Metodă de ameliorare în rasă curată a ovinelor pentru producția de lapte</p> <p>Tehnologia de obținere a oilor metise pentru lapte</p>	
<p>5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸</p> <p>6) CARACTERUL INOVATIV</p>	<p>1721; 1011 / (7219 ; 0145)</p> <p>6.1. produs nou</p> <p>6.2. produs modernizat</p> <p>6.3. tehnologie nouă</p> <p>6.4. tehnologie modernizată</p> <p>6.5. serviciu nou</p> <p>6.6. serviciu modernizat</p> <p>6.7. altele- populații de oi hibride cu producții mari de lapte. x</p>	<p>Oile hibride F₁ Lacaune x Linia de Lapte Palas au avut o producție totală de lapte de 237 litri/cap și o cantitate de lapte muls de 167 litri ; oile hibride F₁ Lacaune x Linia Prolifică Palas au avut o producție totală de lapte de 176 litri/cap și o cantitate de lapte muls de 105 litri ; oile Lacaune x Jigaie au avut o producție totală de lapte de 136,12 litri/cap și o cantitate de lapte muls de 78,08 litri ; oile Awassi x Jigaie au avut o producție totală de 218 litri/cap și o cantitate de lapte muls de 162 litri , iar oile Lacaune x Turcană au avut o producție totală de lapte de 152,74 litri și o cantitate de lapte muls de 94,50 litri.</p>	

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALA	
documentatie tehnico-economica	
cerere inregistrare brevet de inventie	nr. data
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	nr. data
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare marca inregistrata	nr. data
marci inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare copyright	nr. data
inregistrare copyright (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.	nr. data
inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. (national, european, international)	nr. 2 data 22.03.2010
Certificat Omologare Rasa de Lapte Palas – MADR/ANARZ București	

TABEL NR. 2¹⁰

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII		8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE						
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA	PROCES-VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	Preluare în producția proprie – metiși ovine	-	-	-	-	Director de proiect
2	-	-	Transmitere cu titlu gratuit - publicații științifice	-	-	-	-	Director de proiect

Director proiect,

Dr.Ing. Radu Răducu

Titlu proiect: Ameliorarea producției de lapte la rasele și populațiile de ovine în diferite zone pedoclimatice
Categoria de proiect: Plan Sectorial MADR – AGRAL/ PS416
Contractul de finanțare: NR.317/ 08.12.2006
Manager proiect: Dr.Ing. Radu Răducu

Lista rezultate

Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINTA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	-	-	-	-
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	A. Idă Gabriel Petru Vicovan Radu Răducu Adriana Vicovan, N.Cutova. Ana Enciu	Improving the milk production at the breeds and populations of sheep from various geoclimatic zones .	Lucrări Științifice USAMV Iași, Seria Zootehnie, Vol.54 Editura Ion Ionescu de la Brad , Iași	2012
CARTI/ BROȘURI				
1	Radu Răducu Vicovan Petru Gabriel, Carmen Ana Pivodă, Adriana Vicovan Ana Enciu	Ameliorarea producției de lapte la rasele de ovine din România ISBN 978-973-676-467-7	Editura Europolis Constanța	2011
2	Radu Răducu Vicovan Petru Gabriel Carmen Ana Pivodă, Adriana Vicovan Ana Enciu	Metodă de ameliorare în rasă curată a ovinelor pentru producția de lapte Tehnologia de obținere a oilor metise pentru lapte	Editura Boldăș Constanța	2011
3.	Radu Răducu , Vicovan Petru Gabriel Carmen Ana Pivodă Adriana Vicovan Ana Enciu	Tehnologia de obținere a oilor metise pentru lapte	Editura Boldăș Constanța	2011
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE INTERNAZIONALE				
1	-	-	-	-
ATLASE, DICȚIONARE DE SPECIALITATE				
1	-	-	-	-
CERERI BREVET DE INVENTII/BREVET OBTINUT				
1.	Rasa de Lapte Palas - Certificat de Omologare Nr.2/ 22.03.2010 - MADR/ANARZ București			
ALTE rezultate				
1	-	-	-	-


INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA OVINELOR ȘI CAPRINELOR PALAS CONSTANȚA




Anexa nr.1

FISA DE EVIDENȚĂ Nr. 4

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI:	Îmbunătățirea producției de carne sub aspect cantitativ și calitativ la rasele și populațiile de ovine și caprine din zona montană și submontană/ PS417		CATEGORIA DE PROIECT: Plan Sectorial MADR			
CONTRACT DE FINANTARE	NR. : 318	DATA: 08.12.2006	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM	AGRAL
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	1663347 Lei		VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE [BUGET DE STAT]		1629446,75 Lei	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. I.C.D.C.O.C. Palas Constanța 2. S.C.D.C.O.C. Reghin-Mureș 3. S.C.D.C.O.C Caransebeș 4. S.C.D.C.O.C Bîlciumrești Dâmbovița 5.IBNA Balotești 6. ICDP Brașov		CONFORM ART.49 DIN CONTRACTUL NR.318/ 08.12.2006			
1) DENUMIRE REZULTAT 4	Hibridi de ovine pentru producția de carne/ Publicații					
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL .⁶			
2.1. documentații, studii, lucrări		x	<p>Obținerea de miei hibridi F₁ de carne prin încrucișarea berbecilor din rasele specializate pentru carne Texel,Suffolk, Linia de Carne Palas, Blackface, cu oi din rasele Merinos,Țigaie ,Turcană și a raselor de capre Boer x Carpatină. Hibridii obținuți au fost testați sub aspectul performanțelor de îngrășare determinându-se sporul de creștere în greutate, consumul specific de furaje și substanțe nutritive și performanțele obținute în urma sacrificării mieilor - randamentul la sacrificare, compoziția tisulară a carcaselor și clasificarea carcaselor conform grilei europene. Miei hibridi Texel X Merinos au realizat un spor mediu zilnic de 223,7g, cei din varianta Suffolk x Turcană 192,5g, iar cei din varianta Linia de Carne X Țigaie 210,6g. Iezii Boer x Carpatina au</p>			
2.2. planuri, scheme	x					
2.3. tehnologii						
2.4. procedee, metode						
2.5. produse informatice						
2.6. rețete, formule						
2.7. obiecte fizice/ hibridi de carne	x					
2.8. brevet invenție/alte asemenea						
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		 <p>Miei mețiși Texel x Merinos de Palas și Suffolk x Merinos de Palas</p>			
	3.2. model experimental/funcțional					
	3.3. prototip					
	3.4. instalație pilot sau echivalent					
	3.5. altele- hibridi de ovine pentru producția de carne	x				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății		Metiși Suffolk X Turcană			

	<p>informaționale</p> <p>4.2. energie</p> <p>4.3. mediu</p> <p>4.4. sănătate</p> <p>4.5. agricultură, securitatea și siguranța alimentară</p> <p>4.6. biotehnologii</p> <p>4.7. materiale, procese și produse inovative</p> <p>4.8. spații și securitate</p> <p>4.9. cercetări socio-economice și umaniste</p>	<p>realizat un spor de 154,5g, toate variantele de încrucișare având performanțe mai bune comparativ cu rasele maternelor.</p> <p>Carte</p> <p>Tehnologia de exploatare a ovinelor și caprinelor pentru producția de carne</p> <p>Editura Boldaș , 2010 ,Constanța</p>	 <p>Metiși Linia de Carne X Tigale</p>  <p>Metiși Boer x Carpatina</p> 
<p>5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸</p> <p>6) CARACTERUL INOVATIV</p>	<p>1721; 1011 / (7219 ; 0145)</p> <p>6.1. produs nou</p> <p>6.2. produs modernizat</p> <p>6.3. tehnologie nouă</p> <p>6.4. tehnologie modernizată</p> <p>6.5. serviciu nou</p> <p>6.6. serviciu modernizat</p> <p>6.7. altele -hibridi pentru carne</p> <p style="text-align: right;">x</p>	<p>Consumul specific de furaje și substanțe nutritive al mieilor hibridi supuși îngrășării a fost , pentru energie , de 4,88 UNC la mieii Texel X Merinos, 5,67 UNC la mieii Suffolk x Merinos, 6,04 UNC la mieii din Linia de Carne Palas X Tgaie și 6,08 UNC la iezi Boer x Carpatină. De asemeni,consumul specific de proteină (PDIE,PDIN) a mieii și iezi din toate variantele hibride a fost mai mic comparativ cu mieii din rasele maternelor. Randamentul la sacrificare și ponderea celor trei calități ale carcasei au avut valori mai mari la mieii și iezi hibridi față de rasele maternelor.</p>	

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALA	
documentatie tehnico-economica	
cerere inregistrare brevet de inventie	nr. data
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	nr. data
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare marca inregistrata	nr. data
marci inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare copyright	nr. data
inregistrare copyright (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.	nr. data
inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. (national, european, international)	nr. data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA	PROCES-VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	Preluare în producția proprie – metiși ovine	-	-	-	-	Director de proiect
2	-	-	Transmitere cu titlu gratuit - publicații științifice	-	-	-	-	Director de proiect

Director de proiect,

Dr.Ing. Camelia Zoia Zamfir



Titlu proiect:

Îmbunătățirea producției de carne sub aspect cantitativ și calitativ la rasele și populațiile de ovine și caprine din zona montană și submontană.

Categoria de proiect: Plan Sectorial MADR-AGRAL/ PS417

Contractul de finanțare: NR. 318/08.12. 2016

Manager proiect: Dr.Ing. Camelia Zoia Zamfir

Lista rezultate

Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINTA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	-	-	-	-
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	Camelia Zoia Zamfir Ana Enciu Maria Stanciu Daniela Jitariu Carmen Ana Pivodă Maria Sauer	Research regarding the fattening of kids in intensive and semi- intensive system	Scientific Papers Animal Science Series Iasi , vol 59 ISSN 2284-6964	2013
CARTI				
1	Zamfir Camelia Zoia Carmen Ana Pivoda Enciu Ana Daniela Jitariu Alina Nicolescu Adriana Vicovan Maria Ilie Maria Sauer	Tehnologia de exploatare a ovinelor și caprinelor pentru producția de carne	Editura Boldaș Constanța	2010
COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE				
1	-	-	-	-
COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE				
1	-	-	-	-
ATLASE, DICȚIONARE DE SPECIALITATE				
1	-	-	-	-
CERERI BREVET DE INVENȚII/BREVET OBTINUT				
-	-	-	-	-
ALTE rezultate				
1	-	-	-	-



INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA OVINELOR ȘI CAPRINELOR PALAS CONSTANȚA




Anexa nr.1

FISA DE EVIDENȚĂ Nr. 5

a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²

DENUMIREA PROIECTULUI:	Cercetări privind ameliorarea producției de carne la rasele autohtone de caprine prin hibridare și aplicarea unor tehnologii performanțe de creștere			CATEGORIA DE PROIECT- MCI /CNMP Proiect Complex - Parteneriate în Domenii Prioritare	
CONTRACT DE FINANTARE	NR.51-023	DATA:14.09.2007	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM PN 2
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	1036637 LEI		VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT)	1022164 LEI	
REZULTATELE CERCETARII APARTIN	1.ICDCOC Palas Constanța 2.SCDCOC Reghin. 3.SCDCOC Caransebeș 4.SCDCO Popăuți 5. SC ICA București				
1) DENUMIRE REZULTAT 4	<i>Hibridi caprine/ Program hibridare/Tehnologie îngrășare /Publicații științifice</i>				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL				
2.1. documentații, studii, lucrări	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare			
2.2. planuri, scheme	x	x			
2.3. tehnologii	x				
2.4. procedee, metode					
2.5. produse informatice					
2.6. rețete, formule					
2.7. obiecte fizice/produse	x				
2.8. brevet invenție/alte asemenea					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	Cercetările efectuate la ICDCOC Palas pe rasa Carpatină au evidențiat marea variabilitate a populațiilor de caprine în privința greutateii vii, a natalității și a însușirilor morfo-productive. Astfel, greutatea corporală a caprelor adulte se încadrează între 36-55 kg , iar natalitatea între 101% (ecotip Podișul Transilvaniei)și 156% (ecotipul din Dobrogea) S-a stabilit sporul de creștere al ieșilor în primele două luni de alăptare , acesta depinzând de ecotip ,sex și gemelăritate, ecotipul din Dobrogea realizând cel mai mare spor 138g. Deasemeni, s-au testat performanțele de creștere a ieșilor supuși îngrășării și rezultatele sacrificărilor experimentale, obținându-se randamente semnificativ mai mari la îngrășarea intensivă. S-au obținut hibridi F ₁ Boer x Carpatină care au fost testați pentru performanțele de îngrășare. Sporul mediu zilnic al ieșilor hibridi a				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  </div> <div style="width: 45%;">  </div> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">Ied hibrid F₁ Boer x Carpatină la începutul perioadei de îngrășare</p> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">Ied hibrid F₁ Boer x Carpatină la sfârșitul perioadei de îngrășare</p>				

	<p>4.5. agricultura, securitatea și siguranța alimentară</p> <p>4.6. biotehnologii</p> <p>4.7. materiale, procese și produse inovative</p> <p>4.8. spații și securitate</p> <p>4.9. cercetări socio-economice și umaniste</p>	<p>fost semnificativ mai mare, cu 19-31%, față de cel al ieșilor Carpațini. Ieșii hibridi au avut randamentul la sacrificare între 46,8-49,9% , mai mare cu 5,42-5,62 puncte procentuale comparativ cu ieșii din rasa Carpațină și compoziția tisulară a carcaselor la valori semnificativ mai mari față de Carpațini.</p>	 <p style="text-align: center;">Carcasă de ied hibrid îngrășat</p> 
<p>5) DOMENII DE APLICABILITATE</p> <p>6) CARACTERUL INOVATIV</p>	<p>1721; 1011 / (7219 ; 0145)</p> <p>6.1. produs nou</p> <p>6.2. produs modernizat</p> <p>6.3. tehnologie nouă</p> <p>6.4. tehnologie modernizată</p> <p>6.5. serviciu nou</p> <p>6.6. serviciu modernizat</p> <p>6.7. altele -program hibridare</p>	<p>Proiectul abordează pentru prima oară în România problematica ameliorării producției de carne la rasa Carpațină prin hibridare , testând capacitatea combinativă a rasei Carpatine cu rasa de carne Boer. Au fost evaluate performanțele hibridilor privind viteza de creștere, conversia hranei, randamentul la sacrificare și calitatea carcaselor comparativ cu ieșii din rasa Carpațină . Ieșii hibridi au avut un conținut în carne mai mare cu 2-3 puncte procentuale , un conținut semnificativ mai mic de oase în cadrul carcasei și un raport carne/oase de 3,5 ,3,8 /1 , comparativ cu rasa Carpațină .</p> <p>S-a elaborat <i>Programul de hibridare simplă și în două trepte pentru exploatațile de caprine de diferite dimensiuni și Tehnologia de creștere și îngrășare a hibridilor.</i></p>	<p style="text-align: center;">Carcasă de ied hibrid îngrășat</p> 

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALA	
documentatie tehnico-economica	
cerere inregistrare brevet de inventie	nr. data
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	nr. data
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare marca inregistrata	nr. data
marci inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare copyright	nr. data
inregistrare copyright (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.	nr. data
inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. (national, european, international)	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII		8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE						
		<i>Hibrizi caprine/ Program hibridare/Tehnologie îngrășare /Publicații științifice</i>						
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA	PROCES-VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	Preluare în producția proprie – metiși caprine	-	-	-	-	Director de proiect
2	-	-	Transmitere cu titlu gratuit- publicații	-	-	-	-	Director de proiect

Director de proiect,

Dr.Ing. Vicovan Petru Gabriel

Titlu proiect: Cercetări privind ameliorarea producției de carne la rasele autohtone de caprine prin hibridare și aplicarea unor tehnologii performanțe de creștere .

Categoria de proiect: MCI /CNMP - Parteneriate în Domenii Prioritare PN2

Contractul de finanțare: nr.51023 /14.09.2007

Manager proiect: Dr.Ing.Vicovan Petru Gabriel

Lista Rezultate

Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITUR A IN CARE A APARUT / CONFERINTA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	Vicovan Petru Gabriel Vicovan Adriana Radu Răducu Neacșu Marilena Enciu Ana	Research regarding the improvement of the meat production at goat by crossbreeding with specialized breeds	Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Volume 66 (1-2) Cluj Napoca	2009
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	P.G.Vicovan A.Vicovan R.Radu C.Z.Zamfir A.Ida	Prediction of breeding value of bucks by Progeny Test (growth of live weight)	Lucrări Științifice seria Zootehnie vol. 53(15) Editura Ion Ionescu de la Brad Iași Print ISSN 1454-7368	2010
2	P.G.Vicovan N.Cutova Adriana Vicovan R.Radu S.O.Voia	Researches concerning body development of Carpatina puerbreed and Boer crossbreed goats.	Lucrare Științifică în Scientific Paper : Animal Science and Biotechnologies 48(2)	2015
3	P.G.Vicovan Ana Enciu N.Cutova Adriana Vicovan R.Radu Maria Stanciu	The improvement of meat production at the Carpathian Goat breed through crossbreeding with Boer breed.	International Journal of Science and Research (IJSR) Vol.5, Issue 3	March 2016
CARTI				
1	P.G. Vicovan R.Radu V.Rău Maria Sauer P.Gheorghită Alexandrina Toma Ana Enciu A.Ida Marilena Neacșu	Program de hibridare pentru sporirea producției de carne la caprine Tehnologia de creștere și îngrășare a iezilor.	Editura <i>Europolis</i> Constanța ISBN 978-973-676-422-6	2010
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE				
1	-	-	-	-
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE				
1	-	-	-	-
ATLASE, DICȚIONARE DE SPECIALITATE				
1	-	-	-	-
CERERI BREVET DE INVENTII/BREVET OBTINUT				
-	-	-	-	-
ALTE rezultate				
1	-	-	-	-

	<p>informaționale</p> <p>4.2. energie</p> <p>4.3. mediu</p> <p>4.4. sănătate</p> <p>4.5. agricultura, securitatea și siguranța alimentară</p> <p>4.6. biotehnologii</p> <p>4.7. materiale, procese și produse inovative</p> <p>4.8. spații și securitate</p> <p>4.9. cercetări socio-economice și umaniste</p>	<p>15%, <i>Festuca pratensis</i>- soiul Stella 20%, <i>Festuca arundinacea</i> -soiul Exella 10% și leguminoase perene <i>Trifolium repens</i>-soiul Riesling 10%și <i>Medicago sativa</i> - soiul Pomposa10%. Pajiștile au fost exploatate cu ovine din rasa Merinos de Palas, rezultatele obținute relevând în cazul amestecului II obținerea unei producții de lapte , semnificativ mai mare, cu 8,41 %,față de producția realizată de oile întreținute pe pajiștea cultivată cu amestecul complex I.</p>	
<p>5) DOMENII DE APLICABILITATE</p> <p>6) CARACTERUL INOVATIV</p>	<p>I 72 I; I 01 I / (7219 ; 0145)</p> <p>6.1. produs nou</p> <p>6.2. produs modernizat</p> <p>6.3. tehnologie nouă</p> <p>6.4. tehnologie modernizată</p> <p>6.5. serviciu nou</p> <p>6.6. serviciu modernizat</p> <p>6.7. altele retete de amestecuri pentru înființarea pajiștilor</p>	<p>A fost elaborată tehnologia de înființare și exploatare prin diferite metode a pajiștilor cultivate rezistente la secetă cu ovinele.</p>	

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALA	
documentatie tehnico-economica	nr. data
cerere inregistrare brevet de inventie	nr. data
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	nr. data
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare marca inregistrata	nr. data
marci inregistrate (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare copyright	nr. data
inregistrare copyright (national, european, international)	nr. data
cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.	nr. data
inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. (national, european, international)	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII		8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				Retete de amestecuri și tehnologie de înființare a pașiilor/ Publicații științifice		
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA	PROCES-VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	Exploatare pașiți înființate	-	-	-	-	Director de proiect
2	-	-	Transmitere cu titlu gratuit- publicații Anexa 2a	-	-	-	-	Director de proiect

Director proiect,

Dr.Ing. Neacșu Marilena Gabi

Titlu proiect: Optimizarea tehnologiilor de exploatare cu ovinele a pajiștilor temporare de graminee și leguminoase perenecu rezistență sporită la secetă

Categoria de proiect: Proiect Complex - Parteneriate în Domenii Prioritare PN 2

Contractul de finanțare: Nr.51099/14.09.2007

Manager proiect: Dr.Ing Neacșu Marilena Gabi

Lista rezultate

Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINȚA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	-	-	-	-
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	Neacșu Marilena Gabi, Neacșu Corneliu, Vicovan Adriana, Radu Răducu, Ardeleanu Doina	Consideration valuation of certain complex mixtures of perennial grain plants and vegetable plantswith resistance at draught	Lucrari științifice ale USAMV București, Facultatea de zootehnie, Editura Coral Sanivet, ISSN 1224-4295, Vol. LI	2008
2	Neacșu Marilena Gabi Neacșu Corneliu Vicovan Gabriel Radu Răducu Vicovan Adriana	Researches regarding the exploitation of the temporary pastures which are resistant to draught in the 2nd year of vegetation with sheep	Bulletin of UASVM Cluj-Napoca , Animal Science and Biotechnologies, Vol.66(1-2) ISSN 1843-5262	2009
CĂRȚI				
1	Neacșu Marilena Gabi Neacșu Corneliu Radu Răducu Vicovan Gabriel Ilișiu Elena	Tehnologia de înființare și exploatare a pajiștilor temporare rezistente la secetă	Editura Europolis, Constanța	2010
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE				
1	-	-	-	-
COMUNICARI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE				
1	-	-	-	-
ATLASE, DICȚIONARE DE SPECIALITATE				
1	-	-	-	-
CERERI BREVET DE INVENȚII/BREVET OBTINUT				
-	-	-	-	-
ALTE rezultate				
1	-	-	-	-