

Nr. 112-1 / 2016

**FIȘA DE EVIDENȚĂ**

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

**TABEL NR. 1**

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania			CATEGORIA DE PROIECT PN-II-ID-PCE-2011-3-0825
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN		1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi		
<b>1) DENUMIRE REZULTAT</b>	<b>Articole științifice</b>			
<b>2) CATEGORIA REZULTATULUI</b> (conform art. 74, O.G. 57/2002)	<b>Rezultat final</b>	<b>Rezultat e intermedie</b>	<b>CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL</b>	
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Acest proiect de etnoarheologie a sării – un punct de referință primordial al umanității – reprezintă o abordare în premieră mondială din punct de vedere metodologic și al extensiei spațiale. Pornind de la un studiu românesc din 1992, acest proiect a continuat cercetările desfășurate începând din 2003 de o echipă franco-română și pe acelea din cadrul unui proiect românesc Idei CNCSIS (2007-2010) de cercetare exploratorie. Acest tip de abordare a fost deja aplicat la zona subcarpatică estică a României, cu rezultate impresionante. Extinderea cercetărilor la întreaga regiune extracarpatică a fost justificată de cerințele specifice unui model saturat. Spre deosebire de proiectul precedent, cercetările de acum au luat în considerare, pe lângă izvoarele de apă sărată, munții/malurile de sare. Astfel, pentru prima dată în lume, au fost analizate sistematic corelațiile dintre exploatarea acestora. Scopul acestei cercetări se structurează pe două axe principale: identificarea izvoarelor sărate și a munților/malurilor de sare și a vestigiilor arheologice aferente, precum și realizarea unor investigații etnologice, folosind analiza spațială. Aceste date, modelate și interpretate în toate dimensiunile, coroborate cu izvoarele antice și medievale disponibile, au constituit un punct de referință solid (care pune în valoare o situație unică în Europa) oriunde în lume unde se găsesc urme arheologice de exploatare a sării, dar care nu au fost urmate de practici neindustriale în prezent. Cercetările au subliniat invariabilele universale, fără a omite comportamentele idiografice.	
2.2 planuri, scheme				
2.3 tehnologii				
2.4 procedee, metode				
2.5 produse informatice				
2.6 rețete, formule				
2.7 obiecte fizice / produse				
2.8 brevet invenție /alte asemenea				
<b>3) STADIUL DE DEZVOLTARE</b>	3.1 soluție/ model conceptual		.....	
	3.2 model experimental / funcțional			
	3.3 prototip			
	3.4 instalație pilot sau echivalent			
	3.5 altele.....	x		
<b>4) DOMENIUL DE CERCETARE</b>	4.1 tehnologiile societății informaționale			
	4.2 energie			
	4.3 mediu			
	4.4 sănătate			
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară			
	4.6 biotehnologii			
	4.7 materiale, procese și produse inovative			
	4.8 spațiu și securitate			
	4.9 cercetări socio-economice și	x		

	umaniste		
<b>5) DOMENII DE APLICABILITATE</b>	[ 7 ] [ 2 ] ; [ 9 ] [ 6 ] ; [ 7 ] [ 1 ]		
<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou		1. M. Alexianu, Lexicographers, paroemiographers and slaves-for-salt barter in ancient Thrace, Phoenix, Vol. 65, 3-4, p. 389-394, 2011 2. M. Alexianu, I. Sandu, R.-G. Curcă, Fire, Brine and Wood: The First Nutritional Supplement in the Inland World, Mankind Quarterly, Vol. 52, Nos. 3-4, p. 415-427, 2012 3. A. Asăndulesei, L. Istina, V. Cotiugă, F.-A. Tencariu, Șt. Caliniuc, R.-Șt. Balaur, A.-P. Crețu, C. Nicu, B. Venecicț, Cesium magnetometer survey in the Cucuteni settlement of Fulgeriș – La Trei Cireși, Bacău County, Romania, Romanian Reports in Physics, Vol.64, No. 3, p. 878-890, 2012 4. Gh. Romanescu, M. A. Crețu, I. G. Sandu, E. Păun, I. Sandu, Chemism of streams within the Siret and Prut drainage basins: water resources and management, Revista de Chimie, vol.64, no.12, p. 1416-1421, 2013 5. I. Sandu, V. Vasilache, M. Alexianu, R.-G. Curcă, Chemical explanation of an original milk curdling ethnoprocedure by natural brine, Revista de chimie, vol. 65, no. 1, p. 120-122, 2014 6. Gh. Romanescu, E. Paun, I. Sandu, I. Jora, Em. Panaitescu, O. Machidon, C. Stoleriu, Quantitative and qualitative assessments of groundwater into the catchment of Vaslui river, Revista de Chimie, vol. 65, no. 4, p. 401-410, 2014 7. Gh. Romanescu, I. Sandu, C. Stoleriu, I.-G. Sandu, Water Resources in Romania and Their Quality in the Main Lacustrine Basins, Revista de Chimie, vol. 65, no. 3, p. 344-349, 2015 8. I. Sandu, M. Canache, T. Mihăescu, M. Chirazi, A.-V. Sandu, L.-M. Trandafir, A.-C. Luca, L. Checherița, The Influence of NaCl Aerosols on the Functional Characteristics on Children, Revista de Chimie, vol. 66, no. 1, p. 60-65, 2015 9. F.-A. Tencariu, M. Alexianu, V. Cotiugă, V. Vasilache, I. Sandu, Briquetage and salt cakes: an experimental approach of a prehistoric technique, Journal of Archaeological Science 59, p. 118–131, 2015 10. I. Sandu, M. Canache, T. Mihăescu, M. Chirazi, A.-V. Sandu, L.-M. Trandafir, A.-C. Luca, L. Checherița, Influence of NaCl aerosols on the functional characteristics of children, Revista de Chimie, 66(1), p. 60-65, 2015 11. Gh. Romanescu, R.-G. Curcă, I.-G. Sandu, Salt deposits in the Romanian Subcarpathians – genesis, repartition and ethnomangement, International Journal of Conservation Science, 6(3), p. 261-269, 2015
	6.2 produs modernizat		
	6.3 tehnologie nouă		
	6.4 tehnologie modernizată		
	6.5 serviciu nou		
	6.6 serviciu modernizat		
	6.7 altele.....	X	
	INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	X		
cerere înregistrare brevet de invenție		nr. ....data .....	
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		nr. ....data .....	
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		nr. ....data .....	
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		nr. ....data .....	
cerere înregistrare marcă înregistrată		nr. ....data .....	
mărci înregistrate (național, european, internațional)		nr. ....data .....	
cerere înregistrare copyright		nr. ....data .....	
înregistrare copyright (național, european, internațional)		nr. ....data .....	
cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		nr. ....data .....	
înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		nr. ....data .....	

TABEL NR. 2

**7) VALORIFICAREREA REZULTATELOR CERCETĂRII**

**8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE**      *Studiu privind metodele de reducere / combatere a concentrațiilor de metan și a combustiiilor spontane la metodele de exploatare actuale aplicate în Valea Jiului.*

NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1			Articole științifice			Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi		Conf.univ.dr. Marius-Tiberiu Alexianu

*M. Alexianu*

Nr. 112-2 / 2016

## FIȘA DE EVIDENȚĂ

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania	CATEGORIA DE PROIECT	PN-II-ID-PCE-2011-3-0825
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	60 LUNI
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	ACRONIM PROGRAM	ETHNOSALRO
REZULTATELE CERCETARII APARTIN	1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi		
		VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	1500000 LEI

1) DENUMIRE REZULTAT	M. Alexianu, O.Weller, R.-G. Curcă, R. Brigand, M. Asăndulesei (eds.), <i>White Gold. French and Romanian Projects on Salt in the Extra-Carpathian Areas of Romania</i> , Parthenon Verlag, Kaiserslautern, 2016		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1 documentații, studii, lucrări	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>M. Alexianu, O.Weller, R.-G. Curcă, R. Brigand, M. Asăndulesei (eds.), <i>White Gold. French and Romanian Projects on Salt in the Extra-Carpathian Areas of Romania</i>, Parthenon Verlag, Kaiserslautern, 2016</p>
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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input checked="" 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"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>	
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>	
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>	
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE	7   2   ;   9   6   ;		

<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7 altele.....	<input type="checkbox"/>	
	<b>INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA</b>		
documentație tehnico-economică		<input checked="" 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: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....
înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....

**TABEL NR. 2**

<b>7) VALORIFICAREREA REZULTATELOR CERCETĂRII</b>								
<b>8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE</b>				M. Alexianu, O.Weller, R.-G. Curcă, R. Brigand, M. Asăndulesei (eds.), <i>White Gold. French and Romanian Projects on Salt in the Extra-Carpathian Areas of Romania</i> , Parthenon Verlag, Kaiserslautern, 2016				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA A NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

*M Alexian*

Nr. 112-3/2016

## FIȘA DE EVIDENȚĂ

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania			CATEGORIA DE PROIECT PN-II-ID-PCE-2011-3-0825	
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	60 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ETHNOSALRO
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	1500000 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi				

1) DENUMIRE REZULTAT	R. Brigand, O. Weller (eds.), <i>Archaeology of salt: approaching an invisible past</i> , Leiden, Sidestone, 2015				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	R. Brigand, O. Weller (eds.), <i>Archaeology of salt: approaching an invisible past</i> , Leiden, Sidestone, 2015		
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 /alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input checked="" 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"/>			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>			
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>			
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>			
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>			
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară	<input 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 checked="" type="checkbox"/>			
5) DOMENII DE APLICABILITATE	L7_L2; L9_L6; LLL				
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>			

6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
6.4 tehnologie modernizată	<input 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 checked="" 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: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....
înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....

**TABEL NR. 2**

<b>7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII</b>								
<b>8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE</b>				R. Brigand, O. Weller (eds.), <i>Archaeology of salt: approaching an invisible past</i> , Leiden, Sidestone, 2015				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

*M. Alexian*

Nr. 112-4 / 2016

## FIȘA DE EVIDENȚĂ

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania	CATEGORIA DE PROIECT PN-II-ID-PCE-2011-3-0825		
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	60 LUNI	ACRONIM PROGRAM
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		1500000 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi			

1) DENUMIRE REZULTAT	B. Moinier, <i>Le sel dans la culture antique</i> , Kaiserslautern, Parthenon Verlag 2012		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	B. Moinier, <i>Le sel dans la culture antique</i> , Kaiserslautern, Parthenon Verlag 2012
	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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 /alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input checked="" 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"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>	
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>	
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>	
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE	7   2   ;   9   6   ;		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	



	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7 altele.....	<input type="checkbox"/>	
<b>INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ</b>			
	documentație tehnico-economică		x
	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: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....
	înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....

**TABEL NR. 2**

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			B. Moinier, <i>Le sel dans la culture antique</i> , Kaiserslautern, Parthenon Verlag 2012					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA A NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

*M. Alexian*

NR. 112-5 / 2016

**FIȘA DE EVIDENȚĂ**

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania			CATEGORIA DE PROIECT	PN-II-ID-PCE-2011-3-0825
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	60 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ETHNOSALRO
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	1500000 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași				

1) DENUMIRE REZULTAT	M. Alexianu, R.-G. Curcă, V. Cotiușă (eds.), <i>Salt effect. Proceedings of the Second Arheoinvest Symposium – From the Ethno-archaeology to the Anthropology of Salt</i> , "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași (Romania), 20-21 April 2012, Oxford, Archaeopress, 2015				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	<p>M. Alexianu, R.-G. Curcă, V. Cotiușă (eds.), <i>Salt effect. Proceedings of the Second Arheoinvest Symposium – From the Ethno-archaeology to the Anthropology of Salt</i>, "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași (Romania), 20-21 April 2012, Oxford, Archaeopress, 2015</p>		
2.2 planuri, scheme					
2.3 tehnologii					
2.4 procedee, metode					
2.5 produse informatice					
2.6 rețete, formule					
2.7 obiecte fizice / produse					
2.8 brevet invenție /altele asemenea					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	x			
	3.2 model experimental / funcțional				
	3.3 prototip				
	3.4 instalație pilot sau echivalent				
	3.5 altele.....				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale				
	4.2 energie				
	4.3 mediu				
	4.4 sănătate				
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară				
	4.6 biotehnologii				
	4.7 materiale, procese și produse inovative				
	4.8 spațiu și securitate				
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x			
5) DOMENII DE APLICABILITATE	[ 7 ] [ 2 ] ; [ 9 ] [ 6 ] ; [ ] [ ]				

<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7 altele.....	<input type="checkbox"/>	
	<b>INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ</b>		
documentație tehnico-economică		<input checked="" 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: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>		nr. .... data .....
înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>		nr. .... data .....

TABEL NR. 2

<b>7) VALORIFICAREREA REZULTATELOR CERCETĂRII</b>								
<b>8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE</b>				M. Alexianu, R.-G. Curcă, V. Cotiuță (eds.), <i>Salt effect. Proceedings of the Second Arheoinvest Symposium – From the Ethno-archaeology to the Anthropology of Salt</i> , “Alexandru Ioan Cuza” University of Iași (Romania), 20-21 April 2012, Oxford, Archaeopress, 2015				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA A NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

*M Alexian*

Nr. 112-6 / 2016

## FIȘA DE EVIDENȚĂ

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania	CATEGORIA DE PROIECT PN-II-ID-PCE-2011-3-0825		
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	60 LUNI	ACRONIM PROGRAM
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		1500000 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi			

1) DENUMIRE REZULTAT	V. Cotiugă, Șt. Caliniuc (eds.), <i>Interdisciplinarity Research in Archaeology. Proceedings of the First Arheoinvest Congress, 10-11 June 2011, Iași, Romania</i> , BAR International Series 2433, Oxford, Archaeopress, 2012					
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL			
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	V. Cotiugă, Șt. Caliniuc (eds.), <i>Interdisciplinarity Research in Archaeology. Proceedings of the First Arheoinvest Congress, 10-11 June 2011, Iași, Romania</i> , BAR International Series 2433, Oxford, Archaeopress, 2012			
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"/>				
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	x				
	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"/>				
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>				
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>				
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>				
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>				
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară	<input 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	x				

<b>5) DOMENII DE APLICABILITATE</b>		[ 7 ] [ 2 ]; [ 9 ] [ 6 ]; [ ] [ ]	
<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input 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 checked="" 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: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....
	înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....

TABEL NR. 2

<b>7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII</b>								
<b>8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE</b>			V. Cotiugă, Șt. Caliniuc (eds.), <i>Interdisciplinarity Research in Archaeology. Proceedings of the First Arheoinvest Congress, 10-11 June 2011, Iași, Romania</i> , BAR International Series 2433, Oxford, Archaeopress, 2012					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

*M. Alexian*

#r.112-7/2016

## FIȘA DE EVIDENȚĂ

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	The Ethnoarchaeology of Salt Springs and Salt Mountains from the extra-Carpathian zone of Romania			CATEGORIA DE PROIECT PN-II-ID-PCE-2011-3-0825	
CONTRACT DE FINANȚARE	219/2011	DURATA CONTRACT	60 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ETHNOSALRO
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	1500000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]			1500000 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi				

1) DENUMIRE REZULTAT	M. Alexianu, R.-G. Curcă, O. Weller, A. Dumas (eds.), <i>Mirrors of Salt</i> . Proceedings of the First International Congress on the Anthropology of Salt, 20-24 August 2015, "Al. I. Cuza" University, Iași, Romania, Archaeopress, Oxford, 2016 (sub tipar).				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	<b>CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL</b>		
	2.1 documentații, studii, lucrări	x			
	2.2 planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>M. Alexianu, R.-G. Curcă, O. Weller, A. Dumas (eds.), <i>Mirrors of Salt</i>. Proceedings of the First International Congress on the Anthropology of Salt, 20-24 August 2015, "Al. I. Cuza" University, Iași, Romania, Archaeopress, Oxford, 2016 (sub tipar).</p>	
	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"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input type="checkbox"/>	x		
	3.2 model experimental / funcțional	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	3.3 prototip	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	3.5 altele.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.8 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE	7   2   ;   9   6   ;				

<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7 altele.....	<input type="checkbox"/>	
<b>INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA</b>			
	documentație tehnico-economică	<input checked="" 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: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....
	înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....data .....

**TABEL NR. 2**

<b>7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII</b>								
<b>8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE</b>				M. Alexianu, R.-G. Curcă, O. Weller, A. Dumas (eds.), <i>Mirrors of Salt</i> . Proceedings of the First International Congress on the Anthropology of Salt, 20-24 August 2015, "Al. I. Cuza" University, Iași, Romania, Archaeopress, Oxford, 2016 (sub tipar).				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIAREA	PROCES VERBAL NR. / DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

*Alexianu*