

7.1.4. Brevete de invenție (solicitate / acordate)

15 / 9

Brevete de invenție (solicitate / acordate)	2013	2014
Număr brevete de invenție solicitate (cereri)	14	15
Număr brevete de invenție acordate	3	9

• Brevete de invenție solicitate (cereri înregistrate):

15
Anexa 4

Nr. crt.	TITLU	Autori	Nr. reg. OSIM
1.	INSTALAȚIE PENTRU SCOS SÂMBURII CIREȘELOR ȘI VIȘINELOR	Ioniță Ghiță Păun Anișoara Pirna Ion Ganea-Christu Ioan	A-00463 19.06.2014
2.	PROCEDEU PENTRU VULCANIZAT GARNITURI PENTRU CANULE DIN CAUCIUC SILICONIC	Ioniță Ghiță Păun Anișoara Pirna Ion	A-00464 19.06.2014
3.	APARAT PENTRU RESPIRAȚIE ARTIFICIALĂ LA BOVINE	Ganea-Christu Ioan Drăgolici Victor Drăgolici Ecaterina Ion Alexandru	A-00557 21.07.2014
4.	INSTALAȚIE AUTOMATIZATĂ DE IRIGARE ȘI FERTIRIGARE PRIN PICURARE ȘI/SAU MICROASPERSIIE	Marin Eugen Pirna Ion Manea Dragoș Matache Mihai Sorică Cristian-M	A-00567 28.07.2014
5.	INSTALAȚIE DE VENTILARE A FÂNULUI VRAC CU AER RECE ȘI AER CALD	Nedelcu Ancuța Ciupercă Radu Matache Mihai G. Popa Lucreția Ciobanu Valeria Lazăr George	A-00699 18.09.2014
6.	ECHIPAMENT PENTRU SORTARE-CALIBRARE FRUCTE, CU REGLARE SIMULTANĂ A POZIȚIEI VALȚURILOR	Popa Lucreția Ciupercă Radu Ștefan Vasilica Nedelcu Ancuța	A-00795 27.10.2014
7.	INSTALAȚIE DE UDARE CU PRECIZIE	Marin Eugen Manea Dragoș Păun Anișoara Mateescu Marinela Gheorghe Gabriel	A-00919 27.11.2014
8.	ECHIPAMENT MODULAT PENTRU ÎNTREȚINEREA CULTURILOR DE PLANTE ENERGETICE	Manea Dragoș Marin Eugen Pirna Ion Mateescu Marinela Gheorghe Gabriel	A-00920 27.11.2014
9.	SISTEM DE REDUCERE A PUTERII NECESARE ACȚIONĂRII MAȘINILOR DE RECOLTAT ȘI TOCAT SALCIE ENERGETICĂ	Găgeanu Paul Ivancu Bogdan Milea Dumitru Zaica Alexandru	A-00921 27.11.2014
10.	INSTALAȚIE COMBINATĂ PENTRU ZDROBIT ȘI PRESAT STRUGURI	Păun Anișoara Ioniță Ghiță Ciupercă Radu Pirna Ion	A-00926 28.11.2014
11.	SISTEM INTEGRAT ȘI PROCEDEU DE OBTINERE EXTRACTE CU ROL BIOFERTILIZATOR / BIOINSECTICID FOLIAR ÎN AGRICULTURA ECOLOGICĂ	Vocea Iulian Florin Matache Mihai Gabriel Vlăduț Nicolae Valentin Cujbescu Dan Iulian Persu Cătălin Mihai Marian	A-00963 08.12.2014
12.	DISPOZITIV DE DISTRIBUȚIE PENTRU SEMĂNĂTORILE DE PRECIZIE CU CONTROL GPS	Muraru Vergil Pirna Ion Muraru Cornelia Sfiru Raluca	A-00972 10.12.2014

		Țicu Tania	
13.	INSTALAȚIE DE DECONTAMINARE A SUPRAFEȚELOR EXTERIOARE ALE PRODUSELOR HORTICOLE	Sorică Cristian M. Pirnă Ion Grigore Ion Sorică Elena Păunescu Dan Dorian	A-01028 30.12.2014
14.	TRANSMISIE HIDROSTATICĂ PENTRU MOTOCULTOARE	Ivan Gheorghe Ciupercă Radu Stroe Marius	A-00220 20.03.2014
15.	SISTEM DE PRELEVARE, NUMĂRARE ȘI DISTRIBUȚIE A PROBELOR DE SEMINȚE MARI PENTRU DETERMINAREA GERMINAȚIEI	Epure Doru-Gabriel Cioineag Cristian Horoias Roxana Gădea Mihai Udroiu Nicoleta-Alina Epure Lenuța Mitroi Adrian Cernat Sorina Manea Dragoș Marin Eugen Gaidău Carmen Niculescu Mihaela Stepan Emil Butoianu Andreea Radu Elena	A-00625 14.08.2014

• *Brevete de invenție acordate de OSIM:*

9

Nr crt	Titlu	Autori	Nr.reg. OSIM	Brevet obținut/an
1	MECANISM DE REGLARE A LĂȚIMI DE LUCRU PENTRU PLUGURI, ÎN CONCORDANȚĂ CU ECARTAMENTUL TRACTORULUI	Nițescu Vasile, Gângu Vergil, Constantin Nicolae, Cojocaru Iosif, Kolozsvari C-tina, Neniță Florin	A – 01008/ 22.12.2006	123595/2014
2	SCUTURĂTOR CU GEOMETRIE ZONALĂ PENTRU COMBINE DE RECOLTAT CEREALE	Ivan Gheorghe, Gângu Vergil, Cojocaru Iosif, Hrubaru Theodor	A-00041/ 16.01.2008	123610/2014 B
3	SISTEM DE ACȚIONARE ȘI REGLARE SIMULTANĂ A NORMEI LA APARATELE DE DISTRIBUȚIE A ÎNGRĂȘĂMINTELOR CHIMICE SOLIDE	Cojocaru Iosif, Cristea Mircea, Pirnă Ion, Marin Eugen, Andrei Livian Victor	A-00944/ 28.11.2008	125412/2014
4	SISTEM ALTERNATIV DE CUPLARE ȘI TRACȚIUNE PENTRU GRAPE CU DISCURI	Constantin Nicolae, Cojocaru Iosif, Gângu Vergil, Nițescu Vasile, Leu Ioan Constantin	A-00946/ 28.11.2008	125413/2014
5	CAMERA DE BALOTAT FAN SAU PAIE, CU VOLUM CONSTANT SI VALT DE EVACUARE	Mircea Radu, Pirna Ion, Ganea Ioan, Robe Eugeniu	A-00444/ 12.06.2008	125067/2014
6	SISTEM DE ALIMENTARE PENTRU CAMERELE DE BALOTAT FAN SAU PAIE	Mircea Radu, Gângu Vergil, Ganea Ioan, Ciupercă Radu	A-00670/ 29.08.2008	125194/2014
7	SISTEM DE REȚINERE BUNCĂR DE CEREALE, ÎN VEDEREA RABATERII	Stanciu Lucian, Mircea C. Radu, Pirnă Ion, Robe Eugeniu	A-00980/ 12.12.2008	126116/2014
8	DISPOZITIV DE VIRARE CU ROATĂ PIVOTANTĂ	Constantin Nicolae, Pirnă Ion, Ganea-Christu Ioan, Neniță Florin, Mocanu Vasile, Hermenean Ioan	A-01009/ 19.12.2008	125495/2014
9.	COMPOZIT CU MATRICE DE FIER	Popa Enuța-Angela	A-00697/	125437/2014

	<p style="text-align: center;">UTILIZAT CA MATERIAL DE FRICȚIUNE ȘI PROCEDEU DE OBȚINERE A LUI</p>	<p><i>Coman Emanuil Cristi Macovei Costică Câdea Viorel-C-tin Jumate Nicolae</i></p> <p>Matache Mihai Gabriel Viăduț Nicolae Valentin</p> <p><i>Predescu Cristian Matei Ecaterina Sohaciu Mirela-Gab</i></p> <p>Univ. POLITEHNICA Buc</p>	<p>11.09.2008</p>	
--	---	---	--------------------------	--

7.1.5. Citări în sistemul ISI ale cercetărilor brevetate:

-