

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2018 0052		
(22) Data depozit: 2018.05.29		
(71) Solicitant: <b>INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR AL MECC, MD; INSTITUTUL DE CHIMIE AL MECC, MD</b>		
(54) Titlul: <b>Procedeu de majorare a cros-toleranței plantelor</b>		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) <b>Int.Cl:</b> <i>A01C 1/06</i> (2006.01) <i>C07C 53/10</i> (2006.01) <i>C07C 251/70</i> (2006.01)		
III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)		
<b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): <b>Int.Cl:</b> <i>A01C 1/06, C07C 53/10, C07C 251/70</i> tratarea semințelor, cros toleranță, tiouree, stres hidric, stres hipotermic, stres hipertermic		
<b>EA, CIS (Eapatis):</b> <b>Int.Cl:</b> <i>A01C 1/06, C07C 53/10, C07C 251/70</i> обработка семян, кросс устойчивость, тиомочевина, тиокарбамид, водный стресс, гипотермический стресс, гипертермический стресс		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
<a href="http://www.google.com">www.google.com</a>		
<a href="http://www.glia.ro/pagina/fertilizarea-foliar%C4%83-ca-mijloc-de-%C3%AEntre%C5%A3inere-plantelor-legumicole">http://www.glia.ro/pagina/fertilizarea-foliar%C4%83-ca-mijloc-de-%C3%AEntre%C5%A3inere-plantelor-legumicole</a>		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D, C	Abdul Wahid, Shahzad M. A. Basra and Muhammad Farooq. Thiourea: a molecule with immense biological significance for plants. INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE & BIOLOGY, v. 19, nr. 4, 2017, p. 911-920	1
A	MD a 2018 0016 2018.03.19	1
A	MD 511 Y 2012.05.31	1
A	MD 401 C2 1996.02.29	1
<b>* categoriile speciale ale documentelor citate:</b>		
<b>A</b> – document care definește stadiul anterior general	<b>T</b> – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului	

	pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția
<b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	<b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
<b>Y</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	<b>D</b> – document menționat în descrierea cererii de brevet
<b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	<b>C</b> – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	<b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete
<b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	<b>L</b> – document citat cu alte scopuri
Data finalizării documentării:	2019.02.19
Examinator:	DUMANSCAIA Oliga