

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2013 0102 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2013.06.06 Raport de documentare internațională: da
 (71) Solicitant: **CAISIN Larisa, MD; COVALENCO Alexei, UA; VRANCEAN Vasile, MD; EREMIJA Nicolae, MD; GROSU Natalia, MD**
 (54) **Titlul: Procedeu de conservare a porumbului verde**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** **A23K 3/02** (2006.01) **C12R 1/23** (2006.01)
C12N 1/20 (2006.01) **C12R 1/25** (2006.01)
C12R 1/225 (2006.01)

III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)

MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): A23K 3/02

C12N 1/20

C12R 1/225

C12R 1/23

C12R 1/25

insilozare

bioconservant

"Worldwide" (Espacenet):

EA, CIS (Eapatis):

A23K 3/02

C12N 1/20

C12R 1/225

C12R 1/23

C12R 1/25

Силосование

биоконсервант

SU (nonpublic):

Alte BD –

www.google.com

<http://ru.wikipedia.org>

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

http://www.referat.ro/referate_despre/silozarea_plantelor_furajere.html

<http://www.ibna.ro/activitate/lab/BIOCONS%20pliant%202008.pdf>

<http://www.bioamid.com/catalogue/selhoz/bioamid3.html>

http://www.vetinco.ru/katalog_produkcii/konservanty_i_zakvaski/biokonservant_laktis_k/

<http://btu-center.com/ru/products/b-okonservanti/721/>

<http://propikomb.blogspot.com/2011/04/blog-post.html>

<http://propikomb.blogspot.com/p/blog-page.html>

http://agrovektor.com/physical_product/37744-biokonservant-dlya-silosnyh-kormov/cid/1535.html

<http://en.wikipedia.org/wiki/Silage>

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	Оноприенко Н. А., Мандрыкина Н. А. Приготовление кукурузного силоса и консервирование плющеного зерна кукурузы. Краснодар, 2011, găsit Internet: < URL: http://www.biotechagro.ru/recommendations/food_1.php >	1
A, D	Hu W. Schmidt Rj., McDonell EE., Klingerman CM. Kung L Jr. The effect of Lactobacillus buchneri 40788 or Lactobacillus plantarum MTD-1 on the fermentation and aerobic stability of corn silages ensiled at two dry matter contents. Dairy Sci. 2009 Aug;92(8):3907-14. doi: 10.3168/jds.2008-1788, găsit Internet: <URL: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19620673 >	1
A, D	Fuller R. Probiotics in man and animals. Journal of Applied Bacteriology. 1989, 66, p. 365-378.	1
A, D, C	RU 2388322 C2 2010.05.10	1
A	RU 2222966 C1 2004.02.10	1
A	RU 2239331 C2 2004.11.10	1
A	RU 2266957 C2 2005.12.27	1
* categoriile speciale ale documentelor citate:		
A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția	
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată	
Y – 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	D – document menționat în descrierea cererii de brevet	
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție	
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete	
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri	
Data finalizării documentării 2014.04.07		
Examinator DUBĂSARU Nina		