

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2007 0229	(85) Data fazei naționale PCT:
(22) Data depozit: 2007.08.22	(86) Cerere internațională PCT:
<p>Prioritatea invocată :</p> <p>(31) nr.: (32) data : (33) țara :</p> <p>(51) : Int. Cl.: A01B 79/00 (2006.01) A01B 79/02 (2006.01)</p> <p>Alți indici de clasificare:</p> <p>(54) Titlul : Procedeu de structurare a solului</p> <p>(71) Solicitantul : INSTITUTUL DE PEDOLOGIE ȘI AGROCHIMIE "NICOLAE DIMO", MD</p> <p>Termeni caracteristici :</p> <p>a) limba română: Structură solurilor; îmbunătățire a structurii solurilor; incorporarea îngrășămintelor; îngrășămintele organice; îngrășămintele minerale; deșeurile industriale in calitate de îngrășămintele nămol de defecate</p> <p>b) limba engleză: soil structure, improvement of soil structure, application of fertilizers, organic fertilizes, sugar industry waste</p> <p>c) limba rusă: структура почв; улучшение структуры почв; внесение удобрений; органические удобрения; минеральные удобрения; отходы сахарной промышленности в качестве удобрений-дефекат кальция</p>	
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.)	
<p>Int. Cl..A01B 79/00 A01B 79/02 (MD, EA, SU, inclusiv și colecția „nerepublică”) MD Perioada: 1993-2008.08.07 EA Perioada: 1996-2008.08.07 SU Perioada: 1972-1993 ESP@CENET - WORLDWIDE (WO, EP, CH, DE, GB, FR, US, JP...)</p>	
II. Literatura tehnico-științifică consultată adăugător la minim de documentație (autori, titluri, editura, țara și data publicării)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. <URL http://www.cemechko.ru?Pochva dlya rastenii:Neitr...> 2. <URL http://agronomic.ru/stati/nautchney-osnovy-zemlede... Свойства и структура почв> 3. <URL http://ru.wikipedia.org/wiki/%CF%,EE%F7%E2%EO Почвенная структура> 4. <URL http://agronomic.ru/nautchney-osnovy-zemlede... Содержа в растительных остатках> 5. Изменение агроメリоративного состояния чернозема выщелоченного под действием дефеката и органических удобрений, 2005 <URL http://mirrabot.com/work/work_70074.html > 6. <URL http://sawell-group.ru/katalog/58-himicheskaja-produkciia/59-udobreniia/60-mineralnye-udobreniia.html> 	
III. Baze de date electronice consultate (denumirea BD și termen de documentare)	

(MD, EA, SU, inclusiv și colecția „nepublică”)
 MD Perioada: 1993-2008.08.07
 EA Perioada: 1996-2008.08.07
 SU Perioada: 1972-1993
 ESP@CENET - WORLDWIDE (WO, EP, CH, DE, GB, FR, US, JP...)

IV. Documente considerate ca relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	WO2006001030 A1 2006.01.05	1
A	DE 10015016 A1 2001.10.04	1 1
A	RU 2189126 C1 2002.09.20	
A	SU 1104272 A1 1984.07.23	1
A	SU 924374 A1 1982.04.30	1
A	RU2168293 C2 2001.06.10	1

Documentele următoare sunt indicate în rubrica IV

Informația referitoare la brevete paralele se anexează

* categoriile speciale ale documentelor consultate:

P - document publicat înainte de data depozit, dar după data priorității invocate

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 evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția

E - document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta data

X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat de unul singur

L - document care poate pune în discuție data priorității invocate sau poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)

Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate

O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă divulgare

& - document care face parte din aceeași familie de documente

Data finalizării documentării

2009.02..04

Examinatorul,

GORDIENCO Maria