

NR. 37B

PUBLICAȚIILE SOCIETĂȚII NAȚIONALE ROMÂNE
PENTRU ȘTIINȚA SOLULUI

2009



GHIDUL APLICAȚIILOR CELEI DE-A XIX-A CONFERINȚE NAȚIONALE PENTRU ȘTIINȚA SOLULUI

**EVALUAREA ȘI UTILIZAREA RESURSELOR DE SOL, PROTECȚIA MEDIULUI
ȘI DEZVOLTAREA RURALĂ ÎN REGIUNEA DE NORD-EST A ROMÂNIEI
VOL. II**

PREZENTAREA TRASEELOR ȘI A PROFILELOR DE SOL

IAȘI, 23-29 AUGUST 2009



EDITURA „JON IONESCU DE LA BRAD” IAȘI - 2009

NR. 37B

PUBLICAȚIILE SOCIETĂȚII NAȚIONALE ROMÂNE
PENTRU ȘTIINȚA SOLULUI

2009

**GHIDUL APLICAȚIILOR
CELEI DE-A XIX-A
CONFERINȚE NAȚIONALE
PENTRU ȘTIINȚA SOLULUI**

**EVALUAREA ȘI UTILIZAREA RESURSELOR DE SOL, PROTECȚIA MEDIULUI
ȘI DEZVOLTAREA RURALĂ ÎN REGIUNEA DE NORD-EST A ROMÂNIEI**

**EVALUATION AND USE OF SOIL RESOURCES, ENVIRONMENTAL PROTECTION AND RURAL
DEVELOPMENT IN THE NORTHEASTERN PART OF ROMANIA**

VOL . II

PREZENTAREA TRASEELOR ȘI A PROFILELOR DE SOL

FIELD APPLICATIONS AND SOIL PROFILES

IAȘI, 23-29 AUGUST 2009

Coordonatorii volumului II:

**MIHAIL DUMITRU, CONSTANTIN RUSU, DANIELA RĂDUCU,
VALERIU MOCA, ION RÎȘNOVEANU, FEODOR FILIPOV, IONUȚ
VASILINIUC**

ORGANIZATORII CONFERINȚEI

- SOCIETATEA NAȚIONALĂ ROMÂNĂ PENTRU ȘTIINȚA SOLULUI, BUCUREȘTI
- UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ, "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI
- UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI - FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE
- INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI (ICPA) BUCUREȘTI
- ACADEMIA ROMÂNĂ – FILIALA IAȘI
- ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE - FILIALA IAȘI

- CONSILIUL JUDEȚEAN IAȘI
- CONSILIUL JUDEȚEAN VASLUI
- CONSILIUL JUDEȚEAN NEAMȚ
- CONSILIUL JUDEȚEAN SUCEAVA

- DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ IAȘI
- DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ VASLUI
- DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ NEAMȚ
- DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ SUCEAVA

- DIRECȚIA SILVICĂ IAȘI
- DIRECȚIA SILVICĂ VASLUI
- DIRECȚIA SILVICĂ NEAMȚ
- DIRECȚIA SILVICĂ SUCEAVA

- OFICIUL JUDEȚEAN PENTRU PEDOLOGIE ȘI AGROCHIMIE IAȘI
- OFICIUL JUDEȚEAN PENTRU PEDOLOGIE ȘI AGROCHIMIE VASLUI
- OFICIUL JUDEȚEAN PENTRU PEDOLOGIE ȘI AGROCHIMIE NEAMȚ
- OFICIUL JUDEȚEAN PENTRU PEDOLOGIE ȘI AGROCHIMIE SUCEAVA

COMITETUL EXECUTIV DE ORGANIZARE

Prof. dr. dr. h. c. Gerard JITĂREANU – Președinte Executiv al S.N.R.S.S.,
Secretar de Stat la Ministerul Educației, Cercetării și Inovării
Președinte la Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică

Prof. dr. Mihail DUMITRU – Președinte al S.N.R.S.S.
Directorul I.N.C.D.P.A.P.M. - I.C.P.A., București
Președinte al Secției A.S.A.S. – Știința Solului

Prof. dr. Constantin RUSU – Vicepreședinte Executiv al S.N.R.S.S.
Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași

Prof. dr. Valeriu MOCA – Președinte Filiala S.N.R.S.S., Iași
U.S.A.M.V. Iași

Conf. dr. Feodor FILIPOV – Vicepreședinte Filiala S.N.R.S.S., Iași
U.S.A.M.V. Iași

Dr. Daniela RĂDUCU - I.N.C.D.P.A.P.M. - I.C.P.A. București

Dr. Ion RÎȘNOVEANU - I.N.C.D.P.A.P.M. - I.C.P.A. București

Prof. dr. Radu LĂCĂTUȘU – Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași
I.N.C.D.P.A.P.M. - I.C.P.A. București
Membru titular A.S.A.S.

Dr. Constantin CRĂCIUN – Secretar general S.N.R.S.S.
I.N.C.D.P.A.P.M. - I.C.P.A. București

Dr. Valentina COTEȚ – Secretar S.N.R.S.S.
I.N.C.D.P.A.P.M. - I.C.P.A. București

Asist. drd. Ionuț VASILINIUC – Secretar Filiala S.N.R.S.S. Iași
Universitatea „Al. I. Cuza” Iași

Ing. Gheorghe MAFTEI – Director O.S.P.A. Iași

Ing. Maria ROMAȘCANU – Director O.S.P.A. Vaslui

Ing. Diana MÂNDRU – Director O.S.P.A. Neamț

Ing. Nicolae CATARGIU – Director O.S.P.A. Suceava



COMITETUL ȘTIINȚIFIC

- Prof. univ. dr. *dr.h.c.* GERARD JIȚĂREANU
- Prof. univ. dr. MIHAIL DUMITRU
- Prof. univ. dr. CONSTANTIN RUSU
- Prof. univ. dr. VALERIU MOCA
- Conf. dr. FEODOR FILIPOV
- Dr. ing. *dr.h.c.* IOAN MUNTEANU
- Prof. dr. *dr.h.c.* NICOLAE FLOREA
- Dr. DANIELA RĂDUCU
- Dr. ION RÎȘNOVEANU
- Prof. dr. RADU LĂCĂTUȘU
- Dr. CONSTANTIN CRĂCIUN
- Dr. CĂTĂLIN SIMOTA
- Dr. ELISABETA DUMITRU
- Dr. VIRGIL VLAD
- Dr. SORIN MATEI
- Dr. SORIN ȘTEFĂNESCU
- Drd. ALEXANDRINA MANEA
- Dr. VALENTINA COTEȚ
- Asist. drd. IONUȚ VASILINIUC

COLECTIVUL DE REDACȚIE

Redactori coordonatori vol. II

Prof. univ. dr. MIHAIL DUMITRU
Prof. univ. dr. CONSTANTIN RUSU
Dr. DANIELA RĂDUCU
Prof. univ. dr. VALERIU MOCA
Dr. ION RÎȘNOVEANU
Conf. dr. FEODOR FILIPOV
Asist. drd. IONUȚ VASILINIUC

TEHNOREDACTARE COMPUTERIZATĂ

Asist. drd. IONUȚ VASILINIUC

HĂRȚI:

Prep. MIHAI NICULIȚĂ



TRASEELE APLICAȚIILOR DE TEREN

Ziua III Miercuri, 26 august 2009	Zona – <i>Podișul Moldovei: Lunca Jijiei și Lunca Prutului; Podișul Central Moldovenesc; Depresiunea Huși; Lunca Bârladului; Dealurile Fălciului;</i>
	Traseul: Iași – Osoi – Răducăneni – Albița – Râșești - Valea Grecului – Huși – Crasna – Strâmtura – Banca - Dodești -Roșiești- Crasna- Vaslui- Iași ➤ 4 profile de sol: <i>Osoi-profilul 1, Râșești- Valea Grecului- profilul 2, Strâmtura -Lunca Bârladului- profilul 3, Pădurea Idrici- profilele 4A și 4B</i> - vizită la Episcopia Huși; - vizită la monumentul Ștefan cel Mare, Podu Înalt – Vaslui; Micul dejun - Iași. Masa de prânz - Restaurantul „Dimitrie Cantemir” Huși. Cina - Motel „Bucium” Iași.
Ziua IV Joi, 27 august 2009	Zona – <i>Podișul Moldovei: Câmpia colinară a Jijiei; Văile Bahlui – Bahluiet; Dealul Mare – Hârlău</i>
	Traseul: Iași – Breazu – Horlești – Lețcani – Sârca - Târgu Frumos – Cotnari – Hârlău – Cotnari - Cucuteni - Târgu Frumos - Iași ➤ 5 profile de sol: <i>Pădurea Mârzești-Breazu profilul 5, S.C.D.P. Iași-Sârca- profilul 6, Podgoria Cotnari- profilele 7, 8 și 9;</i> - vizită la S.C.D.P. Iași – Sârca; - vizită la S.C. „Cotnari” S.A.; - vizită la Muzeul de Istorie și Arheologie Cucuteni; Micul dejun - Iași. Masa de prânz -S.C. „Cotnari” S.A., Cina - Iași
În zilele de 23, 24, 25, 26 și 27 august 2009 cazarea este asigurată în Municipiul Iași	
Ziua V Vineri, 28 august 2009	Zona – <i>Podișul Central Moldovenesc; Subcarpații Moldovei; Munții Stânișoarei</i>
	Traseul: Iași- Podu Iloaiei- Târgu Frumos- Strunga- Miclăușeni- Hanu Ancuței- Războieni- Ștefan cel Mare- Girov- Piatra Neamț ➤ 3 profile de sol: <i>Ștefan cel Mare- profilul 10; Girov-Văleni - profilele 11 și 12;</i> - vizitarea municipiului Piatra Neamț; Micul dejun - Iași. Masa de prânz – Hotel Restaurant Ceahlău Piatra Neamț. Cina – Baza Haptică Piatra Neamț
În ziua de 28 august 2009 cazarea este asigurată în Municipiul Piatra Neamț	
Ziua VI Sâmbătă, 29 august 2009	Zona – <i>Subcarpații Moldovei; Culoarul Moldovei; Podișul Fălticeniilor; Obcinile Bucovinei; Valea Bistriței Auroi; Depresiunea Dornelor</i>
	Traseul: Piatra Neamț- Văratec- Filioara- Agapia- Târgu Neamț- Boroaia- Spătărești- Cornu Luncii- Gura Humorului- Voroneț- Gura Humorului- Vama- Câmpulung Moldovenesc- Pasul Mestecăniș- Iacobeni- Vatra Dornei ➤ 4 profile de sol: <i>Spătărești - profilele 13 și 14; Valea Putnei - profilul 15 și Pasul Mestecăniș - profilul 16</i> - vizită la Mănăstirea Văratec; - vizită la Mănăstirea Agapia; - vizită la Ferma Ecologică Spătărești; - vizită la Mănăstirea Voroneț; Micul dejun - Piatra Neamț; Masa de prânz – Pensiunea „Căprioara” Gura Humorului. Cina festivă – Restaurant Hotel „Bradul” Vatra Dornei.