

Informația ediției

A fost înființată o nouă bancă de gene la Buzău 3

Informații interne

Plăți APIA aferente anului de cerere 2019, din FEAGA 5

Activități permise legal în parcurile naționale și naturale 6

Dr. ing. Mihai Cristea, distins cercetător român, a împlinit 90 de ani 7

Informații europene

Polonezul Janusz Wojciechowski, comisar european pentru Agricultură 8

Europa a stabilit zece ținte în domeniul pădurilor până în 2040 10

Informații internaționale

Argentina lansează soia tolerantă la secetă și sărăturare 12

Eveniment

Alternative tehnologice pentru cultura de tomate 14

Concurs și expoziție de struguri de masă la ICDVV Valea Călugărească 16

Cercetare

Stresul termic influențează negativ procesele din plante (VI) 18

Secrete ale absorbției substanțelor prin plante (I) 20

Randamentele la porumb, influențate de spectaculoasa genă „lumina lunii” 22

Drum deschis pentru crearea unei noi culturi prin editare genomică 24

Economie

Productii, piețe și comerț cu semințe de oleaginoase și derivate 27



Redacția

Info AMSEM este proprietatea AMSEM.

Președinte: Mihai Mirițescu

Secretar general: Gheorghe Hedeșan

Responsabil revistă

Gheorghe Hedeșan

Redactor-șef

Traian Dobre

Redactori

Constanța Spănu

Tudor Alexandru

Alin Dobre

Niculina Petre

Colaboratori

Prof. univ. dr. ing. Gheorghe Glăman

Prof. univ. dr. ing. Mihai Berca

Prof. univ. dr. Ioan Burzo

Prof. univ. dr. ing. Mihail Mareș

Prof. univ. dr. Nazimi Açıkgöz

Dr. ing. Mihai Cristea

Dr. ing. Th. G. Echim

Dr. ing. Costel Vinătoru

Dr. ing. Grigore Oprea

Concepție grafică și DTP

Constantin Ganovici

Redacția și administrația

Str. Ing. Vasile Cristescu, nr. 7, ap. 1, parter,

sector 2, București, Cod poștal 021984

Tel/fax: 021-317.72.91

E-mail: office@amsem.ro

Site web: www.amsem.ro

Facebook: AMSEM Romania



**Tipar executat la
Tipografia AKTIS
www.aktis.com.ro**

Tehnologie

Grâul dur, de la poveste la tehnologie (XIX) 28

Panoramic

Schimbările climatice pot avea consecințe dramatice asupra plantelor (II) 30

Legendele plantelor 32

Necrolog

S-a stins încă o lumină a pomiculturii românești, Aurel Șuta 33

Semințe certificate

Certificare finală grâu, orz și rapiță, date provizorii 34

Abonamente la revistă

Dacă sunteți persoană juridică, completați formularul pentru abonamente, completați rubricile și trimiteți formularul prin e-mail, la adresa office@amsem.ro sau prin poștă la adresa: Asociația AMSEM, Str. Ing. Vasile Cristescu, Nr. 7, Ap.1, Sector 2, București. În cazul în care sunteți persoană fizică, trimiteți un e-mail la adresa office@amsem.ro sau o scrisoare la aceeași adresă, în care să scrieți adresa la care doriți să primiți revista, numărul de exemplare.

În ambele situații, trebuie trimisă dovada plății abonamentului pe un an (12x11=132 lei pentru un abonament).

TALON DE ABONAMENT

Nr. abonamente	nr. apariții
Numele	Prenumele
S.C.	C.I.F.
Reg. Com.	Cont IBAN
Banca	Adresa
Localitatea	Județul
Cod poștal	Tel Fax
Mobil	E-mail

Banii pentru abonamente se vor achita prin mandat poștal sau prin ordin de plată pentru Asociația AMSEM, cod fiscal 12138946, cont IBAN RO 14 BRDE 445 SV007 4138 4160, deschis la BRD, sucursala Triumf București. De asemenea, se poate face direct la sediul AMSEM, contra chitanță. Prețul este 12 lei/buc, 11 apariții. La abonamente cu peste 10 exemplare, prețul scade la 10 lei/buc.