



# MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI

Anul 173 (XVII) — Nr. 471

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE

Vineri, 3 iunie 2005

## SUMAR

Nr.

Pagina

Pagina

### DECIZII ALE CURȚII CONSTITUȚIONALE

Decizia nr. 156 din 17 martie 2005 referitoare la excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 2 alin. (5) teza a doua din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, precum și a societăților comerciale și regiilor autonome subordonate autorităților administrației publice locale .....

1–4

nățional de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrati .....

5–28

3.972. — Ordin al ministrului educației și cercetării privind sesiunea specială de bacalaureat 2005 pentru elevii de clasa a XII-a participanți la loturile olimpice .....

29–31

5.023. — Ordin al președintelui Autorității pentru Valorificarea Activelor Statului privind abrogarea Ordinului ministrului Autorității pentru Privatizare și Administrarea Participațiilor Statului nr. 49/2002 privind instituirea procedurii de administrare specială la Societatea Comercială „Petrovest” – S.A. Borș .....

31

ACTE ALE COMISIEI NAȚIONALE  
A VALORILOR MOBILIARE

23. — Ordin pentru aprobarea Instrucțiunii nr. 8/2005 de suspendare a Instrucțiunii nr. 7/2005 privind inserierea și numerotarea valorilor mobiliare .....

31–32

## DECIZII ALE CURȚII CONSTITUȚIONALE

### CURTEA CONSTITUȚIONALĂ

#### DECIZIA Nr. 156

din 17 martie 2005

referitoare la excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 2 alin. (5) teza a doua din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, precum și a societăților comerciale și regiilor autonome subordonate autorităților administrației publice locale

Ioan Vida  
Nicolae Cochinescu  
Aspazia Cojocaru  
Constantin Doldur  
Acsinte Gaspar  
Kozsokár Gábor

— președinte  
— judecător  
— judecător  
— judecător  
— judecător  
— judecător

Petre Ninosu  
Ion Predescu  
Şerban Viorel Stănoiu  
Aurelia Popa  
Patricia Marilena Ionea

— judecător  
— judecător  
— judecător  
— procuror  
— magistrat-asistent

Pe rol se află soluționarea excepției de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 2 alin. (5) teza a doua din Legea nr. 569/2003 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, excepție ridicată de Asociația „Unirea“ din București în Dosarul nr. 8.344/2004 al Curții de Apel Ploiești – Secția civilă.

La apelul nominal lipsesc părțile, față de care procedura de citare este legal îndeplinită.

Cauza este în stare de judecată.

Reprezentantul Ministerului Public, invocând jurisprudența Curții Constituționale în materie, pune concluzii de respingere a excepției ca neîntemeiată.

C U R T E A,

având în vedere actele și lucrările dosarului, constată următoarele:

Prin Încheierea din 5 ianuarie 2005, pronunțată în Dosarul nr. 8.344/2004, **Curtea de Apel Ploiești – Secția civilă a sesizat Curtea Constituțională cu excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 2 alin. (5) teza a doua din Legea nr. 569/2003 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat.** Excepția a fost ridicată de Asociația „Unirea“ din București cu prilejul soluționării recursului formulat împotriva Sentinței nr. 313 din 7 aprilie 2004, pronunțată de Tribunalul Prahova în Dosarul nr. 10.456/2003.

**În motivarea excepției de neconstituționalitate** autorul acesteia susține că dispozițiile legale criticate contravin prevederilor art. 16, 20, 44 și 115 din Constituție, fără a preciza în ce constă neconcordanța dintre reglementarea legală și prevederile constituționale. În schimb, arată că „art. II din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003, modificată și completată de Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 22/2003, a fost contestat la Curtea Constituțională, excepția ajungând pe rolul Curții, însă după abrogarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003 și intrarea în vigoare a Legii nr. 569/2003“. Astfel, excepția de neconstituționalitate a rămas fără obiect și Curtea Constituțională nu a mai avut prilejul de a se pronunța asupra textului de lege criticat.

**Curtea de Apel Ploiești – Secția civilă** apreciază că excepția de neconstituționalitate nu este întemeiată. În acest sens amintește că textul de lege criticat a mai fost supus controlului exercitat de Curtea Constituțională, care a respins ca neîntemeiată excepția de neconstituționalitate. Astfel, instanța de contencios constituțional a considerat că aceste dispoziții legale, care exclud vocația recurenței contestatoare de a beneficia de plăți compensatorii prevăzute de contractul colectiv de muncă, sunt constituționale, întrucât contractul de privatizare a unității intime a fost încheiat în perioada la care se referă textul art. 2 alin. (5) teza a doua din Legea nr. 569/2003.

Potrivit prevederilor art. 30 alin. (1) din Legea nr. 47/1992, Încheierea de sesizare a fost comunicată președinților celor două Camere ale Parlamentului, Guvernului și Avocatului Poporului, pentru a-și exprima punctele de vedere asupra excepției de neconstituționalitate ridicate.

**Guvernul** apreciază, în principal, că excepția de neconstituționalitate este inadmisibilă, având în vedere că autorul ei nu a precizat nici un motiv de ordin juridic care să justifice critica de neconstituționalitate, iar potrivit art. 10 alin. (2) din Legea nr. 47/1992, orice sesizare adresată Curții Constituționale trebuie să fie motivată. Pe fond, consideră că excepția este neîntemeiată. În acest sens arată că textul de lege criticat nu institue un tratament juridic diferit pentru situații egale sau analoage, ci are în vedere situații obiectiv diferite, ceea ce, potrivit jurisprudenței Curții Constituționale și a Curții Europene a Drepturilor Omului, nu constituie o încălcare a principiului egalității în drepturi consacrat de art. 16 din Constituție. În ceea ce privește critica de neconstituționalitate formulată în raport cu prevederile art. 44 din Constituție, arată că în jurisprudența sa Curtea Constituțională s-a pronunțat deja în sensul că „textul de lege criticat nu conține dispoziții prin care să opereze un transfer de proprietate, după cum, prin reglementările sale, nu aduce nici o atingere dreptului de proprietate al societăților comerciale vizate“. În sfârșit, referindu-se la dispozițiile art. 20 și 115 din Constituție, arată că acestea nu sunt pertinente în cauză.

**Avocatul Poporului** consideră că dispozițiile legale criticate sunt constituționale. Astfel, arată că acestea vizează acordarea plăților compensatorii în două situații diferite, respectiv în cazul societăților comerciale din portofoliul autorității de privatizare, aflate în curs de privatizare, și în cazul societăților comerciale privatizate prin Încheierea contractului de vânzare-cumpărare a acțiunilor acestora. Așa fiind, diferența de tratament juridic este justificată de situațiile obiectiv diferite avute în vedere de legiuitor. De altfel, atât în jurisprudența Curții Constituționale, cât și în cea a Curții Europene a Drepturilor Omului, principiul egalității nu are semnificația instituirii unei uniformități, ci permite ca în situații diferite să se aplique un tratament juridic diferit, când acesta se justifică în mod rațional și obiectiv. Cât privește pretinsa neconstituționalitate a textului de lege criticat în raport cu dispozițiile art. 44, arată că acesta nu conține dispoziții prin care să opereze un transfer de proprietate și nu aduce atingere dreptului de proprietate al societăților vizate. În sfârșit, menționează că celelalte dispoziții constituționale invocate de autorul excepției nu sunt incidente în cauză.

**Președinții celor două Camere ale Parlamentului** nu au comunicat punctele lor de vedere asupra excepției de neconstituționalitate ridicate.

C U R T E A,

examinând încheierea de sesizare, punctele de vedere ale Guvernului și Avocatului Poporului, raportul întocmit de judecătorul-raportor, concluziile procurorului, dispozițiile legale criticate, raportate la prevederile Constituției, precum și dispozițiile Legii nr. 47/1992, retine următoarele:

Curtea Constituțională a fost legal sesizată și este competență, potrivit dispozițiilor art. 146 lit. d) din Constituția României, ale art. 1 alin. (2), ale art. 2, 3, 10 și 29 din Legea nr. 47/1992, să soluționeze excepția de neconstituționalitate ridicată.

Potrivit încheierii prin care Curtea a fost sesizată și în acord cu susținerile autorului excepției, obiectul excepției de neconstituționalitate îl constituie dispozițiile art. 2 alin. (5) teza a doua din Legea nr. 569/2003 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, lege publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 932 din 23 decembrie 2003.

În realitate, Curtea observă că prin această lege a fost aprobată cu modificări și completări Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003, care și-a păstrat în continuare existența și individualitatea.

În consecință, Curtea reține că, în realitate, obiectul excepției de neconstituționalitate îl constituie dispozițiile art. 2 alin. (5) teza a doua din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, precum și a societăților comerciale și regiilor autonome subordonate autorităților administrației publice locale, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 144 din 5 martie 2003, dispoziții introduse prin Legea nr. 569/2003 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003.

Textul de lege criticat are următoarea redactare:

— Art. 2 alin. (5): „*În situația în care societățile care efectuează concedieri colective potrivit art. 1 nu pot achita plătile compensatorii prevăzute prin contractele colective de muncă, până la sfârșitul anului 2003, acestea pot fi acordate lunar, după caz, și ulterior acestei date, aceste plăti având același regim de impozitare ca și indemnizația de somaj. Prevederile prezentului alineat nu se aplică societăților comerciale cu capital majoritar de stat ale căror acțiuni au făcut obiectul contractelor de vânzare-cumpărare semnate de Autoritatea pentru Privatizare și Administrarea Participațiilor Statului între data intrării în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență și data publicării Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 22/2003 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat.*“

În susținerea neconstituționalității acestui text de lege autorul excepției invocă încălcarea prevederilor art. 16, 20, 44 și 115 din Constituție, potrivit cărora:

— Art. 16: „(1) Cetățenii sunt egali în fața legii și a autorităților publice, fără privilegii și fără discriminări.

(2) Nimeni nu este mai presus de lege.

(3) Funcțiile și demnitățile publice, civile sau militare, pot fi ocupate, în condițiile legii, de persoanele care au cetățenia română și domiciliul în țară. Statul român garantează egalitatea

de șanse între femei și bărbați pentru ocuparea acestor funcții și demnități.

(4) În condițiile aderării României la Uniunea Europeană, cetățenii Uniunii care îndeplinesc cerințele legii organice au dreptul de a alege și de a fi aleși în autoritățile administrației publice locale.“;

— Art. 20: „(1) Dispozițiile constituționale privind drepturile și libertățile cetățenilor vor fi interpretate și aplicate în concordanță cu Declarația Universală a Drepturilor Omului, cu pactele și cu celealte tratate la care România este parte.

(2) Dacă există neconcordanțe între pactele și tratatele privitoare la drepturile fundamentale ale omului, la care România este parte, și legile interne, au prioritate reglementările internaționale, cu excepția cazului în care Constituția sau legile interne conțin dispoziții mai favorabile.“;

— Art. 44: „(1) Dreptul de proprietate, precum și creațele asupra statului, sunt garantate. Conținutul și limitele acestor drepturi sunt stabilite de lege.

(2) Proprietatea privată este garantată și ocrotită în mod egal de lege, indiferent de titular. Cetățenii străini și apatrizii pot dobândi dreptul de proprietate privată asupra terenurilor numai în condițiile rezultate din aderarea României la Uniunea Europeană și din alte tratate internaționale la care România este parte, pe bază de reciprocitate, în condițiile prevăzute prin lege organică, precum și prin moștenire legală.

(3) Nimeni nu poate fi expropriat decât pentru o cauză de utilitate publică, stabilită potrivit legii, cu dreaptă și prealabilă despăgubire.

(4) Sunt interzise naționalizarea sau orice alte măsuri de trecere silită în proprietate publică a unor bunuri pe baza apartenenței sociale, etnice, religioase, politice sau de altă natură discriminatorie a titularilor.

(5) Pentru lucrări de interes general, autoritatea publică poate folosi subsolul oricărei proprietăți imobiliare, cu obligația de a despăgubi proprietarul pentru daunele aduse solului, plantațiilor sau construcțiilor, precum și pentru alte daune imputabile autorității.

(6) Despăgubirile prevăzute în aliniatele (3) și (5) se stabilesc de comun acord cu proprietarul sau, în caz de divergență, prin justiție.

(7) Dreptul de proprietate obligă la respectarea sarcinilor privind protecția mediului și asigurarea bunei vecinătăți, precum și la respectarea celorlalte sarcini care, potrivit legii sau obiceiului, revin proprietarului.

(8) Averea dobândită licit nu poate fi confiscată. Caracterul licit al dobândirii se prezumă.

(9) Bunurile destinate, folosite sau rezultate din infracțiuni ori contravenții pot fi confiscate numai în condițiile legii.“;

— Art. 115: „(1) Parlamentul poate adopta o lege specială de abilitare a Guvernului pentru a emite ordonanțe în domeniul care nu fac obiectul legilor organice.

(2) Legea de abilitare va stabili, în mod obligatoriu, domeniul și data până la care se pot emite ordonanțe.

(3) Dacă legea de abilitare o cere, ordonanțele se supun aprobării Parlamentului, potrivit procedurii legislative, până la împlinirea termenului de abilitare. Nerespectarea termenului atrage încetarea efectelor ordonanței.

(4) Guvernul poate adopta ordonanțe de urgență numai în situații extraordinare a căror reglementare nu poate fi amânată, având obligația de a motiva urgența în cuprinsul acestora.

(5) Ordonanța de urgență intră în vigoare numai după depunerea sa spre dezbatere în procedură de urgență la Camera competentă să fie sesizată și după publicarea ei în Monitorul Oficial al României. Camerele, dacă nu se află în sesiune, se convoacă în mod obligatoriu în 5 zile de la depunere sau, după caz, de la trimisire. Dacă în termen de cel mult 30 de zile de la depunere, Camera sesizată nu se pronunță asupra ordonanței, aceasta este considerată adoptată și se trimit celelalte Camere care decide de asemenea în procedură de urgență. Ordonanța de urgență cuprinzând norme de natura legii organice se aprobă cu majoritatea prevăzută la articolul 76 alineatul (1).

(6) Ordonanțele de urgență nu pot fi adoptate în domeniul legilor constituționale, nu pot afecta regimul instituțiilor fundamentale ale statului, drepturile, libertățile și îndatoririle prevăzute de Constituție, drepturile electorale și nu pot viza măsuri de trecere silită a unor bunuri în proprietate publică.

(7) Ordonanțele cu care Parlamentul a fost sesizat se aprobă sau se resping printr-o lege în care vor fi cuprinse și ordonanțele ale căror efecte au încetat potrivit alineatului (3).

(8) Prin legea de aprobată sau de respingere se vor reglementa, dacă este cazul, măsurile necesare cu privire la efectele juridice produse pe perioada de aplicare a ordonanței.“

Examinând excepția de neconstituționalitate, Curtea observă că dispozițiile textului de lege criticat au fost cuprinse inițial în art. II din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 22/2003 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 252 din 11 aprilie 2003. În urma aprobatării cu modificări și completări a Ordonanței de urgență a Guvernului

nr. 8/2003 prin Legea nr. 569/2003, dispozițiile legale criticate au fost înscrise în art. 2 alin. (5) teza a doua din această ordonanță.

Curtea constată că prevederile art. II din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 22/2003 au fost supuse controlului de constitucionalitate, prin raportare la dispozițiile art. 16 alin. (1) și art. 44 din Constituție. Astfel, prin Decizia nr. 457 din 2 decembrie 2003, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 49 din 20 ianuarie 2004, Curtea a statuat că dispozițiile legale criticate nu sunt contrare principiului constituțional al egalității în fața legii și a autorităților publice. În acest sens a statuat că „diferența de tratament juridic în ce privește acordarea plășilor compensatorii, introdusă prin textul de lege criticat, între categoria exceptată de societăți comerciale cu capital majoritar de stat și celelalte societăți apare ca justificată, fiind aplicată unor situații diferite“.

Prin aceeași decizie Curtea a constatat și netemeinicia criticii privind încălcarea prevederilor art. 44 din Constituție, statuând că „textul criticat nu conține dispoziții prin care să opereze un transfer de proprietate, după cum, prin reglementările sale, nu aduce nici o atingere dreptului de proprietate al societăților comerciale vizate“.

Deoarece autorul excepției nu a formulat argumente care să justifice reconsiderarea jurisprudenței Curții, considerentele și soluția din decizia amintită sunt valabile și în prezenta cauză.

În ceea ce privește critica de neconstituționalitate a prevederilor art. 2 alin. (5) teza a doua din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003 în raport cu art. 16 alin. (2), (3) și (4), art. 20 și art. 115 din Constituție, Curtea observă că autorul excepției nu a precizat în ce constă încălcarea acestor dispoziții constituționale. Analiza prevederilor legale ce fac obiectul excepției nu relevă însă existența vreunei neconcordanțe între acestea și dispozițiile constituționale amintite.

Pentru considerentele expuse, în temeiul art. 146 lit. d) și al art. 147 alin. (4) din Constituție, al art. 1–3, al art. 11 alin. (1) lit. A.d) și al art. 29 din Legea nr. 47/1992,

## CURTEA CONSTITUȚIONALĂ

În numele legii

D E C I D E:

Respinge excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 2 alin. (5) teza a doua din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 8/2003 privind stimularea procesului de restructurare, reorganizare și privatizare a unor societăți naționale, companii naționale și societăți comerciale cu capital majoritar de stat, precum și a societăților comerciale și regiilor autonome subordonate autorităților administrației publice locale, excepție ridicată de Asociația „Unirea“ din București în Dosarul nr. 8.344/2004 al Curții de Apel Ploiești – Secția civilă.

Definitivă și general obligatorie.

Pronunțată în ședința publică din data de 17 martie 2005.

**PREȘEDINTELE CURȚII CONSTITUȚIONALE,  
prof. univ. dr. IOAN VIDA**

Magistrat-asistent,  
**Patricia Marilena Ionea**

# ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

MINISTERUL MEDIULUI  
ȘI GOSPODĂRIRII APELOR  
Nr. 242 din 26 martie 2005

MINISTERUL AGRICULTURII,  
PĂDURIILOR ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
Nr. 197 din 7 aprilie 2005

## ORDIN

**pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați**

În conformitate cu prevederile art. 6 alin. (6), art. 7 alin. (1) și ale art. 9 din Planul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 964/2000,

în conformitate cu prevederile art. 110 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 408/2004 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, cu modificările și completările ulterioare, și ale Hotărârii Guvernului nr. 155/2005 privind organizarea și funcționarea Ministerului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale,

**ministrul mediului și gospodăririi apelor și ministrul agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale** emit următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă organizarea Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați, în cadrul structurilor Sistemului național de monitoring integrat al resurselor de ape și al zonelor protejate, gestionat de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului — ICPA București, denumit în continuare *Monitoringul solului*.

Activitățile specifice ale instituției de referință care gestionează Monitoringul solului și sediul centrului focal sunt prevăzute în anexa nr. 1.

Art. 2. — Se aprobă Programul de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați, prevăzut în anexa nr. 2.

Art. 3. — În termen de un an de la intrarea în vigoare a prezentului ordin, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului — ICPA București, împreună cu Administrația Națională „Apele Române“, vor elabora programul de supraveghere și control corespunzător, procedurile și instrucțiunile de evaluare a datelor de monitorizare a poluanților proveniți din surse agricole în sol și apele subterane, precum și ajustarea metodologiilor de revizuire a zonelor vulnerabile.

Ministrul mediului și gospodăririi apelor,

**Sulfina Barbu**

Art. 4. — În termen de un an de la intrarea în vigoare a prezentului ordin, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului — ICPA București va stabili necesarul de materiale și logistică pentru laboratoare, rețeaua informatică și bazele de date, va realiza estimarea costurilor și cheltuielilor necesare investițiilor, iar, împreună cu Administrația Națională „Apele Române“, va începe identificarea și stabilirea secțiunilor de monitorizare necesare, inclusiv noile secțiuni.

Art. 5. — În termen de 2 ani de la intrarea în vigoare a prezentului ordin, dar nu mai târziu de 31 decembrie 2006, utilizându-se și Metodologia de organizare și dezvoltare a Sistemului național de monitoring integrat al resurselor de ape și al zonelor protejate, se vor organiza și dezvolta centrul focal specific solului și zonelor vulnerabile, acreditarea și dotarea laboratoarelor acestuia și vor începe organizarea și dezvoltarea rețelei naționale de monitoring a nitratiilor proveniți din surse agricole, a rețelei informaticе și a bazei naționale specifice de date.

În paralel se vor dota și se vor accredita laboratoarele oficiilor județene de studii pedologice și agrochimice, implicate de asemenea în organizarea și funcționarea Monitoringului solului, și se vor începe organizarea și dezvoltarea rețelelor de monitoring și a sistemelor informaticе și bazelor de date județene.

Art. 6. — Anexele nr. 1 și 2 fac parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 7. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale,

**Gheorghe Flutur**

Denumirea	Instituția de referință care gestionează sistemul	Activități specifice	Sediul centrului focal
0	1	2	3
Sistemul național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrati	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului (ICPA) București, 011464, Blv. Mărăști nr. 61, sectorul 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>organizarea și gestionarea Sistemului național de monitoring integrat al solului și a centrului focal pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și stabilirea secțiunilor de prelevare pentru monitoring și control, reprezentative pentru sursele difuze și punctiforme din agricultură;</li> <li>identificarea și delimitarea cât mai exactă a zonelor vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrati din surse agricole (împreună cu Administrația Națională « Apale Române ») și revizuirea acestora;</li> <li>supravegherea și monitorizarea concentrației azotătilor și a altor compuși ai azotului din sol și apele subterane (acvifere), pecun și a altor poluanți din surse agricole, avertizare și prognозă (împreună cu Administrația Națională « Apale Române »);</li> <li>întocmirea cadastrului și a hăriilor cu zonele poluate, vulnerabile și potențial vulnerabile;</li> <li>stabilirea frecvenței de prelevare a probelor, a tehniciilor și</li> </ul>	București, 011464, Blv. Mărăști nr. 61, sectorul 1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• a seturilor de analiză, organizarea, realizarea și gestionarea rețelei de monitoring;</li> <li>• organizarea, realizarea și gestionarea rețelei informative și a bazei de date naționale specifice, în care se includ și rețelele și bazele de date județene, gestionate de Oficile Județene de Studii Pedologice și Agrochimice;</li> <li>• transmiterea datelor către centru focal, evaluarea, prelucrarea și interpretarea datelor obținute, întocmirea raportului de etapă;</li> <li>• transmiterea și schimbul permanent de date cu supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole, în apele subterane și de suprafață, gestionat de Administrația Națională « Apele Române » și cu Autoritatea Națională de Meteorologie și Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor, în cadrul sistemului național de monitoring integrat;</li> <li>• organizarea și gestionarea Sistemului național de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrati;</li> <li>• identificarea și controlul sursei poluatoare ;</li> <li>• participarea la procesul decizional de reducere a poluării și eliminare a sursei poluatoare ;</li> <li>• evaluarea riscului de poluare ;</li> <li>• stabilirea planurilor și programelor de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrati;</li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• stabilirea managementului terenurilor agricole în zonele vulnerabile și potențial vulnerabile;</li> <li>• stabilirea măsurilor de limitare și combatere a poluării solului, plantelor, apelor de suprafață și freatică;</li> <li>• stabilirea cadrului tehnic de elaborare a planurilor de acțiune și planurilor de fertilizare în zonele vulnerabile și potențial vulnerabile;</li> <li>• organizează și realizează, împreună cu A.N.C.A. instruirea formatorilor, a producătorilor agricoli și a fermierilor pentru conștientizare și implementare a programelor de acțiune;</li> <li>• organizează și realizează, împreună cu A.N.C.A. instruirea formatorilor, a producătorilor agricoli și a fermierilor pentru conștientizare și adoptare a prevederilor Codului Bunelor Practici Agricole;</li> <li>• Monitorizarea periodică, împreună cu ANCA, a implementării prevederilor Codului Bunelor Practici Agricole;</li> <li>• Participă la elaborarea programelor de acțiune pentru zonele vulnerabile și identificare a măsurilor specifice pentru fiecare din aceste zone și la coordonarea implementării acestora;</li> <li>• raportarea periodică către ministerele și organismele de resort.</li> </ul>
--	--

## PROGRAM

### **de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați**

#### **Program de monitoring**

Programul de monitorizare și evaluare a zonelor vulnerabile la poluarea cu nitrați trebuie dezvoltat gradual ca urmare a constrângerilor administrative, bugetare și de personal.

Programul va deveni mai eficient după ce se realizează o ierarhizare a zonelor vulnerabile în funcție de sursele potențiale de poluare (actuale și istorice) și de starea actuală calitativă a corpurilor de apă subterană din punctul de vedere al concentrației nitrărilor. Se vor lua în considerare strategiile de dezvoltare rurală și agricolă.

#### *Aspecte generale*

Proiectarea rețelei de monitorizare include determinarea:

- Densității rețelei și localizarea punctelor de monitorizare a conținutului de nitrări din sol și din corpurile de apă subterană și de suprafață.
- Parametrilor care se monitorizează (parametri de monitorizare și control a solului și a apelor subterane și a parametrilor de remediere a poluării solului și a apelor subterane).
- Tipurilor de site-uri de monitorizare (site-uri supuse controlului poluării și site-uri supuse remedierii poluării).
- Frecvența de recoltare și determinare a probelor.

În cazul monitorizării zonelor vulnerabile la poluarea cu nitrări, datele care trebuie monitorizate sunt:

- Condițiile pedohidrogeologice care permit transmiterea nitrărilor proveniți din activitățile agricole către corpurile de apă subterană și de suprafață.
- Folosința terenului (istoric și prezent, planuri de fertilizare).
- Managementul gunoiului provenit din activități zootehnice actuale și istorice.

Proiectarea rețelelor de monitorizare depinde de fondurile alocate pentru această activitate.

#### **a) Densitatea rețelei**

Densitatea site-urilor pentru monitorizare depinde de condițiile pedohidrogeologice care impun regimurile de curgere ale apei și nitrărilor de la suprafața solului către corpurile de apă subterane / de suprafață. Unitățile și profilele pedohidrogeologice cu un grad mare de heterogenitate vor necesita o densitate mai mare de puncte. Fiecare subsistem monitorizat (sol, corperi de apă subterane, corperi de apă de suprafață) îi va corespunde o rețea diferită de monitorizare care să reflecte caracteristicile regimurilor de curgere ale apei și nitrărilor.

Densitatea site-urilor pentru monitorizare va depinde direct de procentul suprafeței cu folosință agricolă din unitatea administrativ-teritorială (comună) situată în zona vulnerabilă, de densitatea populației, vulnerabilitatea acviferului față de contaminarea cu nitrări proveniți din surse agricole,

\*) Anexa nr. 2 este reproducă în facsimil.

intensitatea utilizării acviferului. De asemenea, un efect important asupra densității site-urilor de monitorizare (în special pentru subsistemul sol) îl reprezintă structura proprietăților pedo-agricole.

### **b) Selectarea site-urilor pentru monitorizare**

Optiunea pentru tipul de observații și amplasarea punctelor de măsură este determinată, în general, de două criterii interconectate:

- Reprezentativitatea punctelor selectate pentru sol și acvifer.
- Posibilitatea determinării tendinței concentrației de nitrați din sol și acvifer la scară dorită.

Site-urile sau punctele de observație ale rețelei trebuie să fie reprezentative pentru:

- Delimitarea sistemelor principale de curgere către și prin corpurile de apă subterană ale nitraților proveniți din activități agricole
- Delimitarea unităților omogene pedo-geo-hidrologice
- Delimitarea suprafețelor de teren cu management unitar agricol și al gunoiului provenit din activități zootehnice

Pentru fiecare site selectat se execută urmatoarele activități:

- Caracterizarea corpurilor de apă subterană și de suprafață din punct de vedere al funcțiilor de transmisie pentru apă și nitrați; determinarea geometriei principalelor zone de acumulare a apei.
- Evaluarea vulnerabilității la poluarea cu nitrați bazată pe evaluarea dinamicii apei și nitraților în sistemul sol-zonă nesaturată-substrat geologic-corp de apă subterană.
- Identificarea presiunilor la care este supus sistemul acvatic, în primul rând, cele rezultate din activitățile agricole de la suprafață.
- Identificarea măsurilor de remediere a poluării.

Site-urile pentru evaluarea stării corpurilor de apă subterană trebuie să aibă un corespondent într-o arie la suprafață solului de la care provine fluxul de nitrați (echivalentul bazinului amonte în cazul apelor de suprafață). În general, pentru corpurile de apă subterane se execută foraje pentru evaluarea calității apei și a nivelului piezometric. Acolo unde există izvoarele de coastă (integratoare din punct de vedere al calității apelor subterane) informațiile obținute din analiza apei colectată din ele pot înlocui informațiile provenite de la mai multe foraje (prin care se evaluatează calitățile locale ale apei din corpurile subterane).

### **c) Parametri**

Alegerea parametrilor pentru monitorizare, control și remediere a poluării se face în funcție de obiectivele programelor de măsuri adoptate pentru zonele vulnerabile. Selecția parametrilor depinde de:

- Sursele de nitrați (actuale și istorice) care determină presiunile la care este supus sistemul acvatic.
- Utilizarea pe care o are apa din corpurile de apă subterane și de suprafață.
- Problemele care se manifestă deja, din punctul de vedere al poluării cu nitrați, în arealul considerat.

### **d) Măsurători cantitative și proceduri de recoltare a probelor**

Măsurările conținutului de nitrați din sol și din apele subterane se efectuează în puncte fixe reprezentative pentru sistemul de cugere al apei și nitraților din unitatea teritorială considerată. Reprezentativitatea probelor se va stabili și în funcție de activitățile antropice care influențează locul de unde se recoltează proba, precum și de regimul acviferului în punctul (zona) pe care o reprezintă (umplere, golire).

Determinările de teren și în laborator trebuie efectuate în acord cu metodologiile și normele la nivel național.

#### e) Frecvența recoltării probelor

Frecvența de recoltare pentru monitorizare depinde de limitările bugetare și de resurse umane.

Frecvența de recoltare este, de asemenea, influențată de o serie de considerente tehnice și științifice. În acest sens, se pot diferenția influențele induse de dimensiunile pedohidrogeologice și pedohidrologice ale procesului.

Dimensiunea pedohidrologică se referă la existența variațiilor sezoniere ale unor parametri calitativi și cantitativi inclusi în programele de monitorizare. Încărcarea corporilor de apă subterane are o variație sezonieră depinzând de structura variațiilor climatice. Perioada de umplere poate fi corelată cu creșterea spălării nitrațiilor de la suprafața terenului sub adâncimea frontului radicular. Considerațiile sezoniere sunt deosebit de importante atunci când parametrii sistemului pedohidrologic sunt afectați de activitățile agricole care, prin esența lor, au un caracter sezonier pronunțat.

Frecvențele pentru observațiile făcute asupra corporilor de apă subterană și a sistemelor fizice conexe depind în mare măsură de fluctuațiile nivelului freatic, care sunt determinate de condițiile pedologice (fluxurile de soluție a solului transmise către zona nesaturată), hidrogeologice (tipul și adâncimea acvifeului), circumstanțele hidrologice (meteorologice) și impactul activităților umane (folosirea apei, irigații, agricultură, etc.).

Din această perspectivă trebuie considerate câteva reguli pentru programele de monitorizare:

- Frecvența măsurătorilor trebuie adaptată variațiilor temporale din sistem.
- Monitorizarea variațiilor de lungă durată și a tendințelor necesită o frecvență relativ scăzută a observațiilor, în timp ce monitorizarea variațiilor sezoniere necesită o frecvență ridicată.
- Structura sistemului de monitorizare va fi adaptată setului de obiective propuse și resurselor disponibile.

#### Sinteza operațiunilor care trebuie executate pentru monitorizarea zonelor vulnerabile la poluare cu nitrati

1. **Monitorizare de fond la nivelul țării.** Informațiile existente sunt grupate în mai multe straturi de date georeferențiate dezvoltate de diferite instituții.
  - a. Limita unităților teritorial administrative la nivelul Comună (bazată pe prelucrarea hărților administrativ-teritoriale 1:850.000).
  - b. Suprafața fondului funciar (agricol, arabil, vîi, livezi, fânețe, păsuni, păduri) la nivel de Comună. Baza de date a fost elaborată de Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale
  - c. Capacitatea de producție a solului (medie pe serii lungi de ani climatice, evaluată prin utilizarea notelor de bonitare) medie pe comune (bazată pe harta notelor de bonitare 1:50.000 elaborată de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului (ICPA) București)
  - d. Suprafața cultivată pe tip de culturi la nivel de Comună. Baza de date a fost elaborată de Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale
  - e. Numărul și tipul de animale din gospodăriile individuale la nivel de Comună. Baza de date a fost elaborată de Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale
  - f. Numărul și tipul de animale din complexele zootehnice (efective actuale și capacitatea maximă a complexelor), precum și starea echipamentelor de prelucrare a apelor uzate. Baza de date a fost elaborată de Administrația Națională “Apele Române”
  - g. Sol (informații georeferențiate bazate pe hărți de sol la scară 1:1.000.000 și 1:200.000). Atribute pentru funcții de pedotransfer necesare evaluării dinamicii apei

și nutrientilor asociate unităților cartografice sunt conținute doar în SIG al resurselor de sol 1:1.000.000. Informația este obținută și gestionată de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului (ICPA). În plus, la același institut există datele de sol culese din rețeaua de monitorizare pan-europeană în sistem de tip grilă cu pasul de 16 km.

- h. Clima. Serii de date de vreme pentru perioade mari de ani sunt furnizate de Agenția Națională de Meteorologie, utilizând datele furnizate de cele 47 stații meteorologice standard de pe teritoriul României. Utilizând metodologia MARS, s-au făcut interpolări pentru datele climatice într-o rețea cu pasul  $10 \times 10'$  longitudine x latitudine (date furnizate de proiectul european ATEAM cu drept de utilizare în România de ICPA).
- i. Corpuri de apă subterană: caracteristicile acviferelor și zonei nesaturate. Informații organizate în SIG de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor (INHGA).
- j. Corpuri de apă subterana: nivel piezometric și concentrațiile compușilor azotului. Informațiile sunt obținute și gestionate de Administrația Națională "Apele Române".
- k. Corpuri de apă de suprafață: rețeaua hidrografică, inclusiv bazinele aferente. Informația organizată în SIG pe baza cadastrului apelor de către Administrația Națională "Apele Române"

## 2. Monitorizare pentru scopuri specifice (Directiva Nitrațiilor).

Evaluarea vulnerabilității corpurilor de apă subterană utilizând modele euristicice de evaluare prin suprapunerea straturilor de surse (obținute prin prelucrarea informațiilor prezentate la punctul 1 – lit. b, c, d, e, f. Se consideră distinct sursele actuale care conduc la un bilanț pozitiv al nitrațiilor la nivelul comunei și sursele istorice bazate pe efectivele de animale maxime din complexele zootehnice), transmitere prin sol (prelucrarea informațiilor de la pct. 1- lit. g și h), transmitere prin zona nesaturată și tipul acviferului (informații de la pct. 1- lit. i). Vulnerabilitatea obținută prin această metodă se compară cu datele furnizate de rețeaua de foraje (de la pct. 1- lit. j). Zonele vulnerabile sunt declarate într-o primă aproximatie la nivelul unităților teritorial-administrative (comună – informațiile prezentate la pct. 1- lit. a) luându-se în considerare amplasarea comunelor în cadrul bazinelor hidrografice (informațiile de la pct. 1- lit. k) cu extensia corespunzătoare a zonelor vulnerabile în amonte și aval.

## 3. Monitoring de conformitate. Pentru zonele vulnerabile la poluarea cu nitrați stabilite în urma aplicării metodologiei de la punctul 2, se efectuează următoarele operațiuni de monitorizare de conformitate:

- a. Stabilirea structurii și amplasamentului proprietăților agricole la nivelul comunelor din zonele vulnerabile.
- b. Elaborarea hărții pedologice detaliate a zonei.
- c. Elaborarea hărții detaliate a corpurilor de apă subterane din zonă.
- d. Elaborarea anuală, pentru fiecare exploatație agricolă, a planului de fertilizare pe baza studiilor agrochimice, structurii de culturi, numărului de animale și tehnicilor de stocare și utilizare a gunoiului provenit de la animale.
- e. Evaluarea anuală a bilanțului de nitrati la nivelul exploatațiilor agricole. În cazul bilanțului pozitiv al nitrațiilor, se promovează acordurile de utilizare a gunoiului suplimentar în exploatații vecine, în care bilanțul nitrațiilor este negativ.

## 4. Monitoring pentru scopuri specifice (Directiva Nitrațiilor). Pentru zonele vulnerabile la poluarea cu nitrati stabilite în urma aplicării metodologiei de la punctul 2 se efectuează următoarele operațiuni de monitorizare cu scopuri specifice:

- a. Stabilirea amplasamentului surselor de nitrati (actuale și depozite istorice) de pe teritoriul zonei vulnerabile.
- b. Stabilirea punctelor de recoltare a probelor de sol pentru evaluarea conținutului de nitrati. Amplasarea punctelor se va face (în sistem expert sau de preferință, prin

utilizarea rezultatelor furnizate de un model de simulare a dinamicii nitrațiilor în zona vulnerabilă) în acord cu potențialul solurilor de transmitere a nitrațiilor către corpurile de apă subterane și/sau de suprafață și prin luarea în considerare a surselor de nitrați și a direcțiilor principale de curgere a apei din zona respectivă.

- c. Stabilirea punctelor pentru recoltarea probelor de apă din corpurile de apă subterană (fântâni, foraje, izvoare de coastă). Amlasarea punctelor se va face (în sistem expert sau de preferință, prin utilizarea rezultatelor furnizate de un model de simulare a dinamicii nitrațiilor în zona vulnerabilă) prin luarea în considerare a direcției de curgere a apei prin corpurile de apă subterană.
- d. Stabilirea amplasamentului pentru recoltarea probelor de apă din apele de suprafață.
- e. Recoltarea și măsurarea probelor de sol și apă din zonele vulnerabile, conform unui calendar care să fie corelat cu managementul gunoiului.
- f. Agregarea rezultatelor obținute prin monitorizare în indicatori specifici de risc.

În funcție de fondurile existente, monitorizarea zonelor vulnerabile sa va face ierarhic, ținând cont de următoarele elemente:

- a. Concentrația existentă a nitrațiilor din corpurile de apă subterană.
- b. Tipul sursei de nitrati proveniți din activități agricole: actuală, istorică (complexe zootehnice dezafectate).
- c. Caracteristicile zonei vulnerabile (comună) din punctul de vedere al formării la nivel de teren a fluxurilor de nitrati către corpurile de apă subterană și/sau de suprafață.
  - Comune de deal și munte amplasate pe cursul unui râu în care trebuie luată în considerare influența din comunele amonte și efectul indus asupra comunelor din aval. În general, în aceste comune sursele de nitrati sunt plasate în lungul râului, într-o suprafață agricolă limitată.
  - Comune de deal și munte, în care sursele de nitrati sunt dispersate pe întreaga suprafață a comunei, fără o legătură directă cu un curs de apă.
  - Comune de câmpie.
  - Comune amplasate în vecinătatea marilor orașe.

## **Managementul produselor organice reziduale provenite din agricultură în zonele vulnerabile sau potențial vulnerabile la poluarea cu nitrati.**

### **1**

Acest material are ca scop constientizarea, îndrumarea și/sau instruirea crescătorilor de animale, dar și a fermierilor agricoli care importă produse organice reziduale, asupra măsurilor obligatorii ale programelor de acțiune în zonele vulnerabile la poluarea cu nitrati proveniți din surse agricole și a managementului reziduurilor organice provenite din agricultura și asupra implementării acestor programe. Pentru îngrășămintele organice, Programul Cadru de Acțiune stabilește:

- i) limitele cantităților de îngrășământ organic care poate fi aplicat pe terenurile agricole;
- ii) restricțiile privind momentul aplicării unor îngrășăminte organice, și
- iii) cantitatea de N accesibil din îngrășămintele organice necesară atunci când se calculează cerința de îngrășăminte.

### **2**

Acste linii directoare au în vedere trei aspecte:

**Partea A      Este suficient teren disponibil pentru împrăștierea bălegarului?**

**Partea B      Este suficientă capacitate de stocare pentru bălegar?**

**Partea C În ce măsură dozele de bălegar aplicate vor reduce necesarul de îngrășăminte chimice cu azot?**

**Partea A** În cazul în care sistemul fermei nu se modifică, mai precis suprafața, numărul de animale sau folosința terenului, această parte se ia în considerare o singură dată.

**Partea B** se referă la fermierii care au sisteme de depozitare a bălegarului și îi ajută pe aceștia să stabilească dacă există suficientă capacitate de stocare a materialului rezidual, astfel încât să se evite aplicarea acestuia în perioade neadecvate.

**Partea C** se realizează anual având în vedere că dozele de aplicare a bălegarului și structura culturilor variază.

## PARTEA A

### ESTE SUFICIENT TEREN DISPONIBIL PENTRU ÎMPĂRȘTIEREA BĂLEGARULUI?

**3**

Legislația pentru Zone Vulnerabile la Poluarea cu Nitrați fixează o limită pentru încărcările cu îngrășământ organic (azot), 250 Kg/ha de N total pe fânețe și 210 Kg/ha de N total pe terenurile arabile, acestea reprezentând valori medii pentru întregul teren agricol încadrat ca zonă vulnerabilă la poluarea cu nitrați. Este necesar a se avea în vedere că limita de încărcare pentru terenurile arabile scade la 170 Kg/ha după primii patru ani de aplicare a Planului de Acțiune. Aceste limite sunt stabilite pentru N din bălegarul provenit de la animalele crescute în interiorul fermei și din alte materiale organice reziduale importate. Aceste valori sunt limite anuale care se aplică de la 19 decembrie anul în curs la 18 decembrie anul următor. Cantitatea de N produs de excrementele animaliere depinde de numărul și tipul de animale din cadrul fermei.

**4**

În plus, nici un teren nu ar trebui să primească doze de bălegar (este exclus bălegarul provenit de la animalele scoase la păsunat) care să elibereze o cantitate mai mare decât 210 Kg/ha N total în orice perioadă a anului, sau care să pună la dispoziție N accesibil în exces față de cerința planetei de cultură.

**5**

Etapele următoare vor permite a se stabili dacă terenul folosit pentru împărtășirea bălegarului în cadrul unei ferme este în acord cu cerințele Programului de Acțiune în Zonele Vulnerabile la Poluarea cu Nitrați.

Un teren închiriat pe durată scurtă (de obicei 2 ani sau mai puțin) se consideră parte din ferma celui care concesionează; în cazul unui teren închiriat pe durată îndelungată, acesta este considerat ca fermă care utilizează terenul.

**Etapa 1 Calculul limitei admisibile de azot total provenit din bălegar la nivel de fermă**

**6**

Acest calcul se realizează în funcție de suprafața de teren a fermei care este considerată zonă vulnerabilă la poluarea cu nitrați. Pentru aceasta se completează **Tabelul 1a** (fâneță) și **Tabelul 1b** (teren arabil), în care este prezentat terenul cultivat din cadrul fermei.

*Coloana 1 Numele câmpului sau numărul*

*Coloana 2 Planta de cultură ce urmează a fi cultivată (pentru a stabili dinainte modul de împărtășire a bălegarului)*

*Coloana 3* Suprafața în hectare, care se adaugă în coloană până când se obține suprafața totală (A și B).

*Coloana 4* Este pentru referințe legate de stabilirea modului de împrăștiere a bălegarului. Se notează perioada în care este permisă aplicarea bălegarului pentru fiecare câmp în parte.

## 7

Pe solurile nisipoase sau cu un profil scurt, Programul de Acțiune pentru Zone Vulnerabile la Poluarea cu Nitrați impune, în funcție de tipul de cultură, condițiile hidro-meteorologice și vulnerabilitatea naturală a zonei, o perioadă închisă maximă (în perioada 1 august – 1 februarie) și o perioadă minimă (1 august – 1 noiembrie), în care nici un fel de îngrășământ organic cum ar fi bălegarul animalier de consistență solidă, semilichidă sau lichidă, așternutul de pasăre, fractiunea lichidă a nămolului orășenesc, nu poate fi aplicat pe terenurile care nu sunt fânețe sau nu sunt semănate cu culturi de toamnă. Perioada închisă maximă, pentru terenurile aflate sub fânețe sau culturi de toamnă este de la 1 septembrie la 1 februarie și minimă de la 15 septembrie la 15 Noiembrie. Aceste perioade închise nu se iau în considerare în cazul resturilor vegetale sau a altor tipuri de produse organice reziduale.

## 8

Este necesară identificarea suprafețelor pe care împrăștierea îngrășământului organic este dificilă în anumite momente datorită:

- plantei de cultură cultivate pe suprafața respectivă;
- condițiilor de traficabilitate necorespunzătoare (de ex. pe soluri argiloase pe perioada de iarnă);
- riscul surgerilor de suprafață (de ex. pe soluri argiloase situate pe pante<sup>\*</sup> mari)

<sup>\*</sup> aplicarea îngrășămintelor organice nu este permisă pe pante abrupte.

## 9

Codul de Bune Practici Agricole prezintă informații suplimentare cu privire la momentul aplicării bălegarului și a altor îngrășamine naturale, în scopul evitării poluării directe a apelor curgătoare sau a altor corperi de apă. Fermierii sunt încurajați să dezvolte un Plan de Management al Reziduurilor în cadrul fermei, pentru a-i ajuta să decidă când, unde și ce doză de îngrășământ organic trebuie să împrăștie pe terenul fermei sale.

## 10

În ultimă fază se calculează capacitatea totală admisă pentru N provenit din bălegar pe care o are terenul acoperit de fâneță din cadrul fermei (C) și cel cultivat cu alte culturi agricole (D<sub>1</sub> sau D<sub>2</sub> pentru perioada de după 2010/2014). Aceste valori se insumează pentru a obține capacitatea totală admisă pentru N provenit din bălegar pe care o are terenul din cadrul fermei (E<sub>1</sub> sau E<sub>2</sub> pentru perioada de după 2010/2014).

**Tabel 1a Calculul suprafeței disponibile pentru împrăștierea bălegarului pe terenurile cu fânețe**

Numele câmpului sau numărul	Cultura (perenă)	Suprafața în hectare	Perioada disponibilă pentru împrăștierea bălegarului
Suprafața totală	A =		Ha

Capacitatea totală pentru N provenit din bălegar  
pentru suprafețele acoperite de fânețe

$$= A \times 250 = \boxed{C} \quad \boxed{\phantom{00}}$$

Kg N pe an

**Tabel 1b Calculul suprafeței disponibile pentru împrăștierea bălegarului pe terenurile arabile**

Numele câmpului sau numărul	Cultura (de ex. cartof)	Suprafața în hectare	Luni disponibile pentru împrăștierea bălegarului
Suprafața totală	B =		Ha

Capacitatea totală pentru N provenit din bălegar  
pentru suprafețele acoperite de fânețe

$$= B \times 210^1 = \boxed{D_1} \quad \text{sau pentru perioada de după } D_2$$

2010/2014

$$= B \times 170 =$$

Kg N pe an

<sup>1</sup> Această valoare se va reduce la 170 kg/ha N în Decembrie 2010/2014.

### Însumarea tabelelor 1a și 1b

Capacitatea admisă pentru N total  
provenit din bălegar:

$$= C + D_1 = \boxed{E_1} \quad \text{sau după 2010/2014}$$

$$\boxed{E_2}$$

$$= C + D_2 =$$

Kg N pe an

Valoarea E<sub>2</sub> indică situația existentă după Decembrie 2010/2014 (ținând cont de faptul că suprafața acoperită de culturi agricole rămâne aceeași), când capacitatea admisă pentru N total provenită din bălegar se reduce la 170 kg/ha.

### Etapa 2 Calculul cantității de azot produsă de excrementele animalelor la nivel de fermă

## 11

Acet calcul are în vedere faptul că, cantitatea de bălegar depozitată și împrăștiată pe terenul fermei în timpul unui an nu depășește valoarea limită admisă. Se completează tabelul 2. Pentru fiecare tip de animal în parte:

**Coloana 1** Se trec tipurile de animale din fermă și se înregistrează numărul lor în coloana 2.

**Coloana 2** Se înmulțește valoarea din coloana 2, reprezentând numărul de animale de un tip cu un coeficient înregistrat în coloana 3, pentru a se calcula cantitatea de N total provenit din excrementele animaliere. Acești coeficienți reprezintă valori standard estimate în funcție de conținutul de N provenit din excrementele diferitelor tipuri de animale. Există posibilitatea ca valorile standard estimate să nu corespundă condițiilor existente în arealul luat în studiu (de ex. se utilizează diete cu un conținut mai scăzut de N). În acest caz valorile standard se vor stabili în funcție de condițiile existente, cum ar fi aceea de a ține cont de cantitatea de bălegar care se exportă în mod curent.

**Coloana 4** În coloana 4 se înregistrează deci, cantitatea totală de N provenit din excrementele pe diferite tipuri de animale. Se însumează toate valorile din coloana 4 și se înregistrează valoarea F, care reprezintă cantitatea totală de N provenită din excrementele animaliere existente în cadrul fermei luată în studiu. Această valoare se compară apoi cu capacitatea pentru de N total provenită din bălegar admisibilă pe terenul fermei luată în studiu ( $E_1$  sau  $E_2$  de la Etapa 1).

## 12

În cazul în care cantitatea de N total din bălegarul animalier depășește limita admisibilă (F mai mare decât  $E_1$ ), este recomandat ca excesul de bălegar să fie utilizat într-o fermă învecinată sau să fie eliminat în spații special amenajate având în vedere protecția mediului ambiant. Pentru eliminarea în bune condiții a cantității de bălegar animalier în exces, este necesar să se consulte Codul de Bune Practici Agricole.

## 13

Dacă se exportă bălegar animalier în afara fermei, este absolut obligatoriu să se aibe în vedere limitele admise în ceea ce privește cantitatea, mometul, capacitatea echipamentului de transport. Aceste limite admise vor fi luate în considerare pentru cel puțin cinci ani. Conținuturi de N a diferitelor tipuri de îngășăminte organice animaliere sunt prezentate în Tabelele 5, 6, 7.

## 14

Pentru a reduce riscul împrăștierii bolilor animaliere în timpul transportului, este necesar asigurarea unor containere securizate, curățarea exteriorului vehiculului utilizat pentru transport înainte de părăsirea locului de proveniență a bălegarului, împrășterea îngășământului organic pe terenurile arabile sau pe fânețe în mod corespunzător protecției mediului ambiant.

**Tabel 2 Valori standard pentru conținuturile de azot total provenit din dejecțiile animaliere**

Tip de animal	Număr de animale	Cantitatea de N total produsă de un animal (kg/an)	Cantitatea de N total produsă de un tip de animal (kg/an)
1	2	3	4

## Etapa 3 Indicații privind împrășterea bălegarului animalier sau a altor materiale organice importate

## 15

Acest paragraf este util numai pentru acei fermieri care aduc bălegar animalier sau alt tip de material organic rezidual de alte ferme învecinate. Pentru a reduce riscul împrăștierii bolilor animaliere în timpul transportului, este necesară asigurarea unor containere securizate, curățarea exteriorului vehiculului utilizat pentru transport înainte de părăsirea locului de proveniență a bălegarului, împrășterea îngășământului organic pe terenurile arabile sau pe fânețe în mod corespunzător protecției mediului ambiant. Este necesar să se înregistreze toate informațiile legate de importarea îngășământului organic în fișele de câmp.

**16**

Limita de N total sub formă de îngrășământ organic se aplică tuturor surselor de N organic. În cazul în care ferma deține teren mai mult decât este necesar pentru împrăștierea bălegarului produs de șeptelul acesteia, se pot aduce și încorpora îngrășăminte organice pe bază de azot de la fermele învecinate (E>F).

Capacitatea admisă pentru N total în cadrul fermei (Etapa 1)	N total produs de șeptelul fermei (Etapa 2)	N total în îngrășământul organic care poate fi importat în fermă
E kg/an	- F Kg/an	= kg/an

**PARTEA B****ESTE SUFICIENTĂ CAPACITATE DE STOCARE PENTRU BĂLEGAR?****17**

Partea B se aplică doar fermierilor care se află în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați și produc bălegar în stare lichidă, care necesită o capacitate de stocare suplimentară pentru a se încadra în regulile cu privire la momentul aplicării acestor materiale organice reziduale pe terenuri.

**18**

Pe solurile nisipoase (soluri care au un strat de suprafață nisip, nisip lutos sau lut nisipos până la 40 cm și care acoperă un subsol nisip sau nisip lutos de până la 80 cm adâncime) sau înguste (soluri care au o grosime de 40 cm sau mai puțin, deasupra rocii de formare, care de obicei este calcar, gresie sau nisip) îngrășăminte organice de diferite tipuri cum ar fi bălegarul animalier în stare proaspătă, resturile organice de la așternuturile de pasăre sau nămolul orășenesc maturat nu pot fi aplicate pe o perioadă maximă:

*Între 1 septembrie și 1 februarie pe fânețe sau terenurile cultivate cu culturi de toamnă, sau*

*Între 1 august și 1 februarie pe terenurile care nu sunt fânețe sau nu sunt cultivate cu culturi de toamnă.*

**19**

Această secțiune, va permite estimarea perioadei optime de stocare a bălegarului, care trebuie să fie în acord cu cerințele legate de zonele vulnerabile la poluarea cu nitrați, evitându-se în acest fel poluarea mediului ambiant. Este absolut obligatoriu să se ia în considerare apa uzată provenită din precipitațiile căzute în cadrul fermei, din spălarea țarcurilor și separaților, atunci când aceasta este drenată în bazinile de stocare a bălegarului.

**20**

Efluentul de apă uzată provenit din precipitațiile căzute în cadrul fermei sau din spălarea pereților bazinelor de stocare, a filtrelor, a separatorilor de bălegar are un conținut semnificativ de azot și prin urmare este considerat îngrășământ organic care se supune regulilor aplicate în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați.

Apa uzată din precipitații sau de spălare a țarcurilor și separaților care este colectată separat de bălegar nu se supune regulilor stabilite în zonele vulnerabile la poluarea cu nitrați și poate fi aplicată în orice moment pe orice fel de sol, dar ținând cont de Codul de Bune Practici Agricole.

**Etapa 4 Calculul perioadei de stocare****21**

Este posibil să se cunoască deja perioada de stocare a bălegarului animalier produs în cadrul fermei. În acestă situație se înregistrează valoarea în căsuța Z și se trece la etapa 5.

**22**

În caz contrar se vor parurge pașii de mai jos. Pentru a calcula capacitatea de stocare necesară trebuie să se cunoască:

1. Capacitatea bazinelor de stocare existente (în metri cubi).
2. Suprafața țarcurilor deschise, a grămezilor de nutreț, care drenează în bazinele de stocare (în metri pătrați).
3. Precipitațiile medii anuale în cadrul fermei (în milimetri)

**23**

**Pentru calculul volumului de bălegar produs lunar se completează tabelul 3. Se înregistrează următoarele:**

**Coloana 1** Numărul de animale de un anumit tip care asigură producerea bălegarului.

**Coloana 2** Dacă o parte din excrementele animaliere sunt colectate sub formă de material organic în stare solidă și stocate separat, se stabilește proporția în care bălegarul este manevrat în stare proaspătă și valoarea se trece în această coloană. Altfel această coloană se ignoră.

**Coloana 3** În această coloană se trece un factor de multiplicare în funcție de care se va calcula volumul lunar.

**Coloana 4** Se înmulțesc coloanele 1, 2 și 3 și valoarea obținută se trece în coloana 4. Se însumează toate valorile din această coloană și se obține volumul total de bălegar în stare proaspătă produs lunar, care se trece în căsuța S.

**Tabel 3 Producția de bălegar animalier lunară (bălegar animalier în stare proaspătă)**

Tipul de animal	Număr de animale de un anumit tip	Proporția de bălegar colectată în stare proaspătă	Volumul de bălegar produs pe cap de animal ( $m^3$ )	Volumul total lunar de bălegar produs ( $m^3$ )
	1	2	3	4

**24**

**Calculul ploii care cade direct pe bazinul de stocare și pe suprafețele de beton drenate în bazinul de stocare (lunară)**

Suprafața bazinului de stocare și a altor suprafețe de beton

Precipitații medii anuale

Volumul de precipitații lunar pe bazinul de stocare

$$\boxed{m^3} \quad \times \quad \boxed{mm} \quad \div 10000 \quad = \quad \boxed{T} \quad \boxed{m^3}$$

*Exemplu: Suprafața de stocare betonată de  $1000 m^2$  într-o regiune cu  $800 mm$  precipitații anuale va colecta  $80 m^3$  de apă lunar. Acest calcul ia în considerare faptul că precipitațiile pe perioada iernii sunt mai ridicate.*

NB. Sunt incluse toate suprafețele betonate murdare, cele ocupate de grămezile de nutreț și grămezile de bălegar, dacă surgerile de suprafață sunt drenate în bazinul de colectare al bălegarului. Se exclud țarcurile curate și suprafețele acoperite, dacă apa de ploaie care cade pe acestea este colectată și descărcată într-un dren curat separat. Aceste suprafețe se iau însă, în considerare, dacă sunt drenate în bazinul de stocare.

## 25

**Volumul de apă uzată de la padocurile de vaci pentru lapte (numai dacă aceasta este descărcată în bazinul de stocare a bălegarului)**

Numărul de vaci pentru lapte	x 0,55 =	Apă uzată pe lună
---------------------------------	----------	----------------------

<input type="text"/>	W	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
----------------------	---	-------------------------------------

Volum lunar de bălegar stocat	S + T + W =	<input type="text"/> X m <sup>3</sup>
-------------------------------	-------------	---------------------------------------

NB. Dacă se cunoaște dinainte volumul de apă uzată produs lunar în padocurile de vaci pentru lapte, valoarea se trece în căsuță W. Apa uzată este definită ca fiind apa de ploaie care a percolat suprafața fermei și/sau apa de spălare de la țarcul de vaci pentru lapte. Apa scursă de pe pereții bazinului de stocare, de la filtre, de la separatoare și surgerile de la siloz, care are un conținut ridicat de azot și care constituie parte din cantitatea de bălegar produsă nu este considerată apă uzată.

## 26

### **Calculul perioadei de stocare**

Este necesară evaluarea capacitații de stocare existente, incluzând și bazinele acoperite.

Pentru un bazin de stocare de formă pătrată sau rectangulară, cu pereți verticali, se înmulțește lungimea (metri) cu lățimea (metri) și înălțimea (metri). Înălțimea de umplere trebuie micșorată cu 0,3 metri ținând cont că bălegarul își mărește volumul în timpul fermentării.

În cazul unui bazin de stocare de formă circulară, se determină circumferința acestuia prin înmulțirea numărului panourilor de beton/metal cu lățimea (metri) fiecărui panou. Se calculează diametrul (D) bazinului prin împărțirea circumferinței la 3,142. Apoi se calculează suprafața bazei prin înmulțirea diametrului (metri) cu el însuși și cu 0,785 (D x D x 0,785), după care se înmulțește aria bazei (metri pătrați) cu înălțimea (metri) a bazinului. Înălțimea de umplere trebuie redusă cu 0,3 m, având în vedere că bălegarul își mărește volumul în timpul fermentării.

În cazul unui bazin de stocare tip lagună consolidat cu taluzuri din pământ se estimează lungimea (metri) și lățimea (metri) acestuia, apoi se face măsoară adâncimea medie (metri) de la vârful taluzului la baza lagunei. Adâncimea de lucru va fi cu 0,75 m mai mică decât adâncimea medie calculată, având în vedere că bălegarul își mărește volumul în timpul fermentării. De asemenea se calculează lungimea și lățimea interioare în funcție de panta taluzului. Prin înmulțirea celor trei dimensiuni se obține capacitatea de stocare în metri cubi.

Capacitatea de stocare existentă	Volumul lunar de bălegar pentru stocare	Perioada de stocare disponibilă
-------------------------------------	--	------------------------------------

<input type="text"/> m <sup>3</sup>	÷ X M <sup>3</sup>	<input type="text"/> Z
-------------------------------------	--------------------	------------------------

### **Etapa 5 *Calculul perioadei de stocare a bălegarului***

**27**

Se stabilesc momentele optime de aplicare a bălegarului pe terenuri. Pe solurile nisipoase sau scurte, Programul de Acțiune stabilește o perioadă închisă maxima, când nu este permisă aplicarea bălegarului pe terenurile cultivate cu alte culturi decât cele perene sau de toamnă. Deci capacitatea bazinului trebuie să fie suficientă pentru a depozita bălegarul produs în aceste perioade aşa-zise închise.

Este posibil să fie necesară dimensionarea unor bazine de stocare suplimentare pentru situația în care există terenuri din cadrul fermei pe care nu poate fi împrăștiat bălegarul.

(Dacă apa reziduală provenită de la spălarea țarcurilor și a padocurilor vacilor pentru lapte sau din precipitațiile căzute pe aceste spații este colectată separat și nu în bazinul de stocare al bălegarului, nu va ține cont regulile stabilite pentru bălegarul animalier. Dacă apa uzată conține și surgeri provenite din precipitațiile căzute sau apa de spălare a pereților bazinului de stocare, filtrelor, separatoarelor sau a silozurilor, ea se va supune regulilor de aplicare a bălegarului animalier.

**28**

### **Se verifică dacă există suficient teren pentru împrăștierea în fiecare lună a cantității de bălegar produsă**

Se stabilesc terenurile și cantitățile de bălegar ce urmează să fie aplicate în fiecare lună. În cazul unei zone vulnerabile la poluarea cu nitrati, îngrășăminte organice nu trebuie aplicate pe terenuri situate la mai puțin de 30 m de un curs de apă. Dacă urmează să se aplice bălegar pe un teren care este mărginit de un curs de apă, se elimină suprafața având lățimea de 30 m de la cursul de apă și care reprezintă un culoar tampon, stabilindu-se în acest fel suprafața de teren pe care urmează să se aplice bălegarul animalier. Se verifică dacă pe terenul respectiv poate fi aplicat bălegarul (vezi Tabelul 1, coloana 4). Se verifică dacă doza de bălegar ce urmează a fi aplicată corespunde limitelor stabilite în Zonele Vulnerabile la Poluarea cu Nitrați pentru conținutul de N total și că N accesibil nu depășește cerințele plantelor de cultură. Acest procedeu necesită mai multe încercări pentru a stabili soluția optimă.

Suprafața de teren necesară lunar pentru împrăștierea bălegarului produs în luna respectivă, dacă se urmărește aplicarea unei doze de 250 kg/ha N, se poate calcula cu ajutorul formulei:

Pentru toate terenurile	Cantitatea de N total din bălegar de la Etapa 2	Suprafața necesară pe lună
F kg/an	÷ 250 ÷ 12 =	ha/lună

În cazul în care există și fâneată și teren arabil se stabilește terenul pe care urmează să se aplice îngrășământul organic în fiecare lună.

*Este posibil să fie necesară o depozitare suplimentară a bălegarului produs, dacă cea mai mare parte din teren nu este disponibil în perioada de iarnă.*

**PARTEA C****ÎN CE MĂSURĂ DOZELE DE BĂLEGAR ACOPERĂ NECESSARUL DE ÎNGRĂŞĂMINTE CU N ?****29**

Cantitatea de N accesibilă plantelor de cultură după aplicarea dozelor de bălegar în sol depinde de tipul de bălegar, de momentul și metoda de aplicare. Pierderile de azot prin amonificare pot fi reduse prin încorporarea în sol a bălegarului sau îngășăminte naturale lichide rapid și imediat după momentul aplicării. Pentru bălegarul în stare proaspătă injecția sau împrăștierea în benzi poate fi eficientă. Bălegarul aplicat pe perioada favorabilă de iarnă sau primăvară va pune la dispoziția plantelor o cantitate mai mare de azot decât cel împrăștiat toamna, deoarece se pierde o cantitate mai mică prin migrare sau spălare pe perioada iernii. Aplicarea îngășămintelor minerale pe bază de azot trebuie redusă pentru a permite punerea la dispoziție a N din bălegarul animalier sau altă sursă de N organic. Nu trebuie aplicate doze de N din bălegar care să depășească nevoile plantelor de cultură.

Deoarece aplicarea dozelor de bălegar respectând regulile stabilite pentru Zone Vulnerabile la Poluarea cu Nitrați este posibil să se efectueze într-o perioadă mai târzie din an decât în mod obișnuit, trebuie să se țină seama mai riguros de N pus la dispoziție de bălegar.

Pentru a stabili cât de mult se reduce necesarul de îngășăminte minerale prin aplicarea îngășămintelor organice, se parcurg etapele de mai jos.

Dozele de bălegar animalier sunt înregistrate în Tabelul 4, iar conținuturile de N din bălegar sunt prezentate în Tabelul 5 (bălegar în stare solidă), 6 (bălegar de vacă în stare proaspătă) și 7 (bălegar de porc). Anexa C prezintă câteva exemple.

**Etapa 6 Detalii cu privire modul de aplicare a bălegarului și calculul cantității de N total și accesibil**

**30**

În tabelul 4 pentru fiecare teren pe care se aplică bălegar se înregistrează următoarele:

**Coloana 1** Numele sau numărul terenului.

**Coloana 2** Tipul de sol: nisipos, scurt sau alt tip.

**Coloana 3** Tipul de bălegar (se referă la Tabelele 5, 6, și 7).

Odată bălegarul aplicat, se înregistrează:

**Coloana 4** Luna în care s-a aplicat bălegarul.

**Coloana 5** Cantitatea totală aplicată ( $m^3$  sau tone).

**Coloana 6** Suprafața terenului în hectare.

**Coloana 8** Conținutul de N total din diferite tipuri de bălegar (Tabelele 5, 6 și 7)

**31**

Tabelele 5, 6 și 7 prezintă conținuturi de materie organică în stare uscată pentru diferite tipuri de bălegar. Dacă bălegarul considerat diferă de tipurile prezentate, conținutul de azot va fi diferit. Cu ajutorul formulei următoare se calculează conținutul real de azot total din bălegar:

Conținut de N total Pentru bălegarul Standard	Conținutul de materie organică în stare uscată	Conținut de materie Organică în stare uscată standard	Conținut de N total actual
---	--	---	-------------------------------

Tabelele 5, 6 sau 7:  
Coloana B

Tabelele 5, 6 sau 7:  
Coloana C

$$\boxed{\text{kg/m}^3} \times \boxed{\%} \div \boxed{\%} = \boxed{\text{kg/m}^3}$$

### ***Caracterizarea bălegarului***

În cazul în care s-au efectuat analize ale bălegarului, rezultatele obținute vor fi trecute în tabelul 4, Coloana 8. Este recomandat să se efectueze mai multe analize deoarece conținuturile de N variază și este dificil a se stabili o valoare reprezentativă. În acest caz nu este necesară realizarea transformărilor legate de conținutul de materie organică în stare uscată.

**Coloana 9** Se împarte valoarea din coloana 5 la valoarea din coloana 6 și se obține doza de aplicare a bălegarului (coloana 7). Se înmulțește valoarea din coloana 7 cu valoarea din coloana 8 și se obține doza de aplicare a N total, care se trece în coloana 9. Se verifică dacă această valoare nu depășește limita acceptată în Zonele Vulnerabile la Poluarea cu Nitrați (250 kg/ha N total).

**Coloana 10** Se observă în tabelele 5, 6 sau 7 care este procentul de N din bălegar accesibil plantelor de cultură. Se are în vedere tipul de sol (Tabelul 4, coloana 2), tipul de bălegar (Tabelul 4, coloana 3), momentul aplicării (Tabelul 4, coloana 4) și metoda de aplicare (Tabelele 5, 6 sau 7, coloana A); accesibilitatea N este mai mare dacă bălegarul este injectat sau încorporat în intervalul de șase ore de la aplicare. Pentru fiecare doză de aplicare se trece valoarea adecvată în Tabelul 4, coloana 10.

**Coloana 12** Se înmulțește valoarea din coloana 9 (cantitatea de N total) cu cea din coloana 10 (cantitatea de N accesibil %). Valoarea obținută se împarte la 100 (coloana 11). Astfel se obține cantitatea de azot accesibil pentru planta de cultură în kg/ha. Valorile obținute se trec în coloana 12.

Necesarul de îngrășăminte minerale pe bază de N pentru planta de cultură, dacă se ia în considerare cantitatea de N eliberată din sol și de către resturile vegetale va fi micșorat cu aportul de azot dat de dozele de îngrășământ organic aplicate. Cantitatea de azot accesibil nu trebuie să depășească cerința pentru N a plantei de cultură.

**Tabel 4 Doze de aplicare a bălegarului: Naccesibil plantelor de cultură**

Numele câmpului	Tip de Sol	Tip de bălegar aplicare (tab. 5,6,7)	Luna de aplicare (t sau m <sup>3</sup> )	Cantitatea Aplicată (t sau m <sup>3</sup> )	Suprafața (ha)	Doza de Aplicare (kg/ha sau m <sup>3</sup> /ha)	Conținut de N total (kg/t sau kg/m <sup>3</sup> )	Doza de aplicat (kg/ha)	Doza de N total aplicat (%)	N accesibil (kg/ha)	Doza de Aplicare a N accesibil (kg/ha)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**Tabel 5 Valori standard pentru Naccesibil plantelor de cultură din îngrășăminte organice în stare solidă**

A Tip de bălegar	B Conținut de N total (kg/t)	C Materie organică uscată (%)	Procent de N total disponibil în momentul aplicării			Primăvară Feb.-Apr. <sup>1</sup>	Toate tipurile de sol	Toate tipurile de sol	Vară <sup>1</sup>
			Toamnă Aug.-Oct. <sup>1</sup>	Nisipoase/înguste <sup>2</sup>	Medii/grele <sup>2</sup>	Iarnă Nov.-Ian. <sup>1</sup>			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Aplicare la suprafața solului</b>									
Bălegar de bovine									
- proaspăt <sup>3</sup>	6.0	25	5	10	10	10	15	20	N/A
- stocat <sup>3</sup>	6.0	25	5	10	10	10	10	15	N/A
Bălegar de porcine									
- proaspăt <sup>3</sup>	7.0	25	5	10	10	10	15	20	N/A
- stocat <sup>3</sup>	7.0	25	5	10	10	10	10	15	N/A
Bălegar de rată									
- proaspăt <sup>3</sup>	6.5	25	5	10	10	10	15	20	N/A
- stocat <sup>3</sup>	6.5	25	5	10	10	10	10	15	N/A
Bălegar de asternut									
Bălegar de grătar/curcan	16.0	30	10	20	15	30	35	35	N/A
Încorporat în sol la 24 de ore de la împriăștiere <sup>4</sup>	30.0	60	10	20	15	25	30	30	N/A

Bălegar de bovine	6.0	25	5	10	15	20	25
- proaspăt <sup>3</sup>	6.0	25	5	10	15	20	N/A
- stocat <sup>3</sup>							N/A
Bălegar de porcine	7.0	25	5	10	15	20	N/A
- proaspăt <sup>3</sup>	7.0	25	5	10	15	20	N/A
- stocat <sup>3</sup>							N/A
Bălegar de rătă							
- proaspăt <sup>3</sup>	6.5	25	5	10	15	20	N/A
- stocat <sup>3</sup>	6.5	25	5	10	15	20	N/A
Bălegar de asternut	16.0	30	10	25	20	40	N/A
Bălegar de grătar/eurcan	30.0	60	10	25	20	40	N/A

*N/A: nu se aplică*

#### *Note la Tabelul 5*

- (1) Estimările cu privire la disponibilitatea azotului au în vedere faptul că, în intervalul de la momentul aplicării îngrășământului organic în toamnă și respectiv de la momentul aplicării bălegarului în iarnă și până la sfârșitul lui martie, când se consideră de obicei, îmcheiat drenajul solului, precipitațiile sunt în medie de 350, respectiv 200 mm. Dacă precipitațiile medii sunt diferite de cantitățile stabilite, se vor folosi valori intermediare ale disponibilității azotului. Se vor reduce valorile la jumătate în cazul solurilor medii/grele, dacă precipitațiile medii sunt cu mult mai mari decât 350 mm după momentul aplicării bălegarului în toamnă (peste 500 mm). În cazul aplicării bălegarului primăvara sau vara, precipitațiile căzuie nu determină migrarea azotului sub adâncimea stratului radicular.
- (2) Nisipoase/înguste înseamnă soluri ușoare și soluri înguste formate pe rocă. Medii/grele înseamnă soluri prăfoase fertile cu un profil adânc, respectiv argiloase adânci. Aceste categorii sunt utilizate și în cazul solurilor organice și turboase.
- (3) Bălegarul proaspăt reprezintă materialul organic rezidual care nu a fost stocat anterior momentului aplicării și are un conținut de N-amoniacal estimat de 25 % din N total. Bălegarul stocat este materialul organic rezidual stocat cel puțin 3 luni înainte de momentul aplicării și are un conținut de N-amoniacal estimat de 10 % din N total.
- (4) Valorile menționate în acest tabel presupun că încorporarea bălegarului se face prin arătură. Cultivarea utilizând discul este mai puțin eficientă pentru minimizarea pierderilor amoniacale, de aceea trebuie să utilizeze valori intermediare pentru disponibilitatea azotului.

**Tabel 6 Valori standard pentru N accesibil plantelor de cultură din bălegarul de vacă (idem)**

A Tip de bălegar	B Conținut de N total (kg/t)	C Materie organică uscată (%)	Procent de N total disponibil în momentul aplicării			Primăvara 1 Feb.-Apr.	Vară 1 Nov.-Ian.
			Toamnă Aug.-Oct. <sup>1</sup>	Nisipoase/ înguste <sup>2</sup>	Medii/ grele <sup>2</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Aplicat la suprafața solului</b>							
Vaci pentru lăptă - 2 % (s.u.)	1.5	2	5	20	25	40	50
- 6 % (s.u.)	3.0	6	5	15	20	30	35
- 10 % (s.u.)	4.0	10	5	10	15	20	20
Vaci pentru carne - 2 % (s.u.)	1.0	2	5	20	25	40	50
- 6 % (s.u.)	2.3	6	5	15	20	30	35
- 10 % (s.u.)	3.5	10	5	10	15	20	20
Partea lichidă separată <sup>3</sup>	1.5-3.0	1.5-4.0	5	20	25	40	50
<b>Incorporat în sol în intervalul de 6 ore de la împărtăiere<sup>4</sup></b>							
Vaci pentru lăptă - 2 % (s.u.)	1.5	2	5	20	25	45	55
- 6 % (s.u.)	3.0	6	5	20	20	35	45
- 10 % (s.u.)	4.0	10	5	15	15	30	35
Vaci pentru carne - 2 % (s.u.)	1.0	2	5	20	25	45	55
- 6 % (s.u.)	2.3	6	5	20	20	35	45
- 10 % (s.u.)	3.5	10	5	15	15	30	35
Partea lichidă separată <sup>3</sup>	1.5-3.0	1.5-4.0	5	20	25	45	55
<b>Injectat la adâncime (25-30 cm)</b>							
Vaci pentru lăptă - 2 % (s.u.)	1.5	2	5	10	15	35	60
- 6 % (s.u.)	3.0	6	5	10	15	30	50
- 10 % (s.u.)	4.0	10	5	10	15	25	45
Vaci pentru carne - 2 % (s.u.)	1.0	2	5	10	15	35	60
- 6 % (s.u.)	2.3	6	5	10	15	30	50

	- 10 % (s.u.)	3.5 1.5-3.0	10 1.5-4.0	5 5	10 10	15 15	25 35	45 60	45 60
--	---------------	----------------	---------------	--------	----------	----------	----------	----------	----------

N/A: nu se aplică

#### Note la Tabelul 6

- (1) Estimările cu privire la disponibilitatea azotului au în vedere faptul că, în intervalul de la momentul aplicării îngărsământului organic în toamnă și respectiv de la momentul aplicării nămolului în iarnă și până la sfârșitul lui martie când se consideră, de obicei, încheiat drenajul solului, precipitațiile sunt în medie de 350, respectiv 200 mm. Dacă precipitațiile medii sunt diferite de cantitățile stabilite, se vor folosi valori intermedii ale disponibilității azotului. Se vor reduce valorile la jumătate în cazul solurilor medii/grele, dacă precipitațiile medii sunt cu mult mai mari decât 350 mm după momentul aplicării bălegarului în toamnă (peste 500 mm). În cazul aplicării bălegarului primăvara sau vara, precipitațiile căzute nu determină migrarea azotului sub adâncimea stratului radicular.
- (2) Nisipoase/înguste înseamnă soluri usoare și soluri înguste formate pe rocă. Medi/grele înseamnă soluri prăfoase fertile cu un profil adânc, respectiv argiloase adânci. Aceste categorii sunt utilizate și în cazul solurilor organice și turboase.
- (3) Conținuturile de substanță uscată, respectiv de N total tipice în fracțiunea lichidă a bălegarului de vacă separat sunt: pentru lichidul provenit de la spălarea compartimentului filtrelor, 1,5 kg/m<sup>3</sup> N și 1,5 % s.u.; pentru lichidul de spălare a pereților bazinelor de stocare, 2,0 kg/m<sup>3</sup> N și 3,0 % s.u.; pentru lichidul de spălare a separatorilor mecanici 3,0 kg/m<sup>3</sup> N și 4,0 % s.u..
- (4) Valorile menționate în acest tabel presupun că încorporarea bălegarului se face prin arătură. Cultivarea utilizând discul este mai puțin eficientă pentru minimizarea pierderilor amoniacale, de aceea trebuie utilizate valori intermedii pentru disponibilitatea azotului. Dacă bălegarul a fost aplicat primăvara sau vara utilizând injecția la mică adâncime sau metodele de împărtiere în benzi, disponibilitatea azotului va fi încadrată ca valoare între “aplicarea la suprafață” și “injecția la adâncime”.

*Tabel 7 Valori standard pentru Naccesibil plantelor de cultură din bălegarul de porc (idem)*

A Tip de bălegar	B Conținut de N total (kg/t)	C Materie organică uscată (%)	Procent de N total disponibil în momentul aplicării				Vară <sup>1</sup>
			Toamnă Aug.-Oct. <sup>1</sup>	Iarnă Nov.-Ian. <sup>1</sup>	Nisipoase/ înguste <sup>2</sup>	Medii/ grele <sup>2</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Aplicat la suprafața solului</b>							
Porci - 2 % (s.u.)	3.0	2	5	25	30	50	60
- 4 % (s.u.)	4.0	4	5	20	25	40	50
- 6 % (s.u.)	5.0	6	5	15	20	30	40
<b>Incorporat în sol în intervalul de 6 ore de la împărtășire<sup>3</sup></b>							
Porci - 2 % (s.u.)	3.0	2	5	25	25	55	65
- 4 % (s.u.)	4.0	4	5	20	20	45	55
- 6 % (s.u.)	5.0	6	5	20	20	40	50
<b>Injectat la adâncime (25-30 cm)</b>							
Porci - 2 % (s.u.)	3.0	2	5	10	15	40	70
- 4 % (s.u.)	4.0	4	5	10	15	35	65
- 6 % (s.u.)	5.0	6	5	10	15	30	60

*N/A: nu se aplică**Note la Tabelul 7*

- (1) Estimările cu privire la disponibilitatea azotului au în vedere faptul că, în intervalul de la momentul aplicării îngrășământului organic în toamnă și respectiv de la momentul aplicării bălegardui în iarnă și până la sfârșitul lui martie când se consideră, de obicei, încheiat drenajul solului, precipitațiile sunt în medie de 350, respectiv 200 mm. Dacă precipitațiile medi sunt diferite de cantitățile stabilite, se vor folosi valori intermedii ale disponibilității azotului. Se vor reduce valorile la jumătate în cazul solurilor medii/grele, dacă precipitațiile medi sunt cu mult mai mari decât 350 mm după momentul aplicării bălegardului în toamnă (peste 500 mm). În cazul aplicării bălegarului primăvara sau vara, precipitațiile căzute nu determină migrația azotului sub adâncimea stratului radicular.
- (2) Nisipoase/înguste înseamnă soluri ușoare și soluri înguste formate pe rocă. Medii/grele înseamnă soluri prăfoase fertile cu un profil adânc, respectiv argiloase adânci. Aceste categorii sunt utilizate și în cazul solurilor organice și turboase.
- (3) Valorile menționate în acest tabel presupun că încorporarea bălegardului se face prin arătură. Cultivarea utilizând discul este mai puțin eficientă pentru minimizarea pierderilor amoniacale, de aceea trebuie să utilizeze valori intermedii pentru disponibilitatea azotului. Dacă bălegarul a fost aplicat primăvara sau vara utilizând injecția la mică adâncime sau metodele de împărtășire în benzi, disponibilitatea azotului va fi încadrată ca valoare între “aplicarea la suprafață” și “injecția la adâncime”.

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

**O R D I N**  
**privind sesiunea specială de bacalaureat 2005**  
**pentru elevii de clasa a XII-a participanți la loturile olimpice**

În baza Legii Învățământului nr. 84/1995, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 223/2005 privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației și Cercetării,

**ministrul educației și cercetării** emite prezentul ordin.

Art. 1. — Se aproba calendarul sesiunii speciale de bacalaureat 2005 pentru elevii participanți la loturile largite, ce se pregătesc pentru olimpiadele și concursurile internaționale. Calendarul sesiunii speciale de bacalaureat 2005 pentru elevii participanți la loturile olimpice este prevăzut în anexa nr. I care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Sesiunea specială de bacalaureat pentru elevii participanți la loturile de pregătire pentru olimpiadele internaționale se va desfășura la Grupul Școlar „Nichita Stănescu“ din București.

Art. 3. — Lista nominală a candidaților care pot participa la examenul de bacalaureat, sesiunea specială 2005, este prevăzută în anexa nr. II care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 4. — Comisia pentru examenul de bacalaureat 2005, sesiunea specială menționată la art. 1, se numește de către Inspectoratul Școlar al Municipiului București.

Se numește ca președinte al acestei comisii doamna Elena Diacu, profesor universitar doctor la Facultatea de Chimie Industrială din Universitatea Politehnica București.

Art. 5. — Examenul se desfășoară pe baza Metodologiei de organizare și desfășurare a examenului de bacalaureat, aprobată prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 4.595/2004. Lista disciplinelor la care se susține examenul de bacalaureat și programele de examen sunt cele aprobată prin Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 4.596/2004 privind disciplinele și programele pentru examenul de bacalaureat 2005.

Art. 6. — Plata membrilor comisiei de bacalaureat va fi reglementată prin ordin al ministrului educației și cercetării.

Art. 7. — Direcția generală Învățământ preuniversitar, Direcția generală buget-finanțe, patrimoniu și investiții, Serviciul Național de Evaluare și Examinare, Inspectoratul Școlar al Municipiului București și conducerea Grupului Școlar „Nichita Stănescu“ vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Ministrul educației și cercetării,

**Mircea Miclea**

București, 27 aprilie 2005.

Nr. 3.972.

ANEXA Nr. I

**C A L E N D A R U L**

**sesiunii speciale de bacalaureat 2005 pentru elevii participanți la loturile olimpice**

- 28–29 mai 2005 — înscrierea candidaților
- 30 mai 2005 — limba și literatura română — probă orală
- 31 mai 2005 — limba modernă — probă orală
- 1 iunie 2005 — limba și literatura română — probă scrisă
- 2 iunie 2005 — proba obligatorie a profilului — probă scrisă
- 3 iunie 2005 — proba la alegere din aria curriculară corespunzătoare specializării (probă scrisă sau practică)
- 6 iunie 2005 — proba la alegere dintre disciplinele din celelalte arii curriculare, alta decât cele susținute anterior (probă scrisă sau practică)
- 7 iunie 2005 — afișarea rezultatelor și depunerea contestațiilor (după ora 18)
- 8 iunie 2005 — afișarea rezultatelor finale

## T A B E L

**cu elevii compoñenți ai loturilor naționale lărgite,  
ce pot susține examenul de bacalaureat, sesiune specială,  
28 mai — 8 iunie 2005, București**

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Școala/Localitatea/Județul	Olimpiadă națională
1.	Kreindler Gabriel	C.N. Tudor Vianu/ București	Matematică
2.	Ştefănescu Andrei	C.N. Tudor Vianu/ București	Matematică
3.	Dicu Gabriel	G.S. O. Onicescu/București	Matematică
4.	Brașoveanu Andrei	C.N. Tudor Vianu/ București	Matematică
5.	Popa Călin	C.N. Moise Nicoară/Arad	Matematică
6.	Banu Bogdan	C.N. Tudor Vianu/ București	Matematică
7.	Stângescu Mihnea	C.N. Tudor Vianu/ București	Matematică
8.	Chirilă Cezar	C.N. Tudor Vianu/ București	Matematică
9.	Mustăță Irina Mihaela	Colegiul Naționalași/Iași	Matematică
10.	Banda Narcisa	Liceul Internațional de Informatică/ București	Matematică
11.	Stoianov Alexandra	C.N. Cantemir Vodă/București	Biologie
12.	Vicsai Greta Monica	C.N. Gh. Șincai/Baia Mare/Maramureș	Biologie
13.	Chirilă Roxana Maria	C.N. Emil Racoviță/Iași	Biologie
14.	Gutuie Mariana	C.N. I.C.Brătianu/Pitești/Argeș	Biologie
15.	Mutu Mădălina Georgiana	C.N. H.C.C./Alba Iulia/Alba	Biologie
16.	Ştefan Anca Elena	C.N. B.P.Hasdeu/Buzău	Biologie
17.	Dedeau Florina Alexandra	C.N. Gh. Lazăr/Sibiu	Biologie
18.	Ştefănescu Vlad Claudiu	C.N. B.P.Hasdeu/Buzău	Biologie
19.	Ianc Anda	Liceul Teoretic Jibou/Sălaj	Biologie
20.	Constantin Andrei	C.N. I.C.Brătianu/Pitești/Argeș	Fizică
21.	Moldoveanu Teodor Mihai	C.N. Tudor Vianu/ București	Fizică
22.	Dragomir Radu	C.N. Tudor Vianu/ București	Fizică
23.	Proistosescu Cristian	C.N. I.C.Brătianu/Pitești/Argeș	Fizică
24.	Stăncescu Traian	C.N. Tudor Vianu/ București	Fizică
25.	Mara Ovidiu Sebastian	C.N. Tudor Vianu/ București	Fizică
26.	Zlătior Octav	C.N. Emil Racoviță/Cluj Napoca/Cluj	Fizică
27.	Piso Ana Maria Adriana	C.N. Mihai Viteazul/ București	Fizică
28.	Pavel Mariana	C.N. Emil Racoviță/Iași	Fizică
29.	Crețu Mihai	C.N. V.Alecsandri/Galati	Fizică
30.	Torcătaru Andrei Bogdan	C.N. I.I.Caragiale/Ploiești/Prahova	Chimie
31.	Tcaciuc Patricia Alexandra	C.N. Tudor Vianu/ București	Chimie
32.	Panea Casandra Maria	C.N.Emanoil Gojdu/Oradea/Bihor	Chimie
33.	Chiriac Maria Irina	Lic Internațional de Informatică/București	Chimie
34.	Sârbu Alexandru Dan	C.N. Tudor Vianu/ București	Chimie
35.	Ionescu Iulia Alexandra	Grup Școlar Petrol Moreni/Dâmbocița	Chimie

36.	Amarandei Cristina	C.N. Tudor Vianu/ Bucureşti	Chimie
37.	Săvoiu David	C.N. N.Grigorescu Câmpina/Prahova	Chimie
38.	Crestez Dan Leonard	C.N. N.Bălcescu/Brăila	Informatică
39.	Stancu Mara	Liceul Internațional de informatică/Bucureşti	Informatică
40.	Fechete Dan Ionuț	Liceul de Informatică Spiru Haret/Suceava	Informatică
41.	Popa Alexandru	C.N. Cantemir Vodă/Bucureşti	Informatică
42.	Popa Iolanda	Liceul de Informatică Gr.Moisil/Iași	Informatică
43.	Markovits Daniel	Liceul Mihai Eminescu/Satu Mare	Informatică
44.	Rizuc Gabriel Valeriu	Liceul M. Sadoveanu, Pașcani/Iași	Informatică
45.	Antonescu Cristina	Liceul Economic Nr. 5/Bucureşti	Ed. Fizică

#### AUTORITATEA PENTRU VALORIZAREA ACTIVELOR STATULUI

#### O R D I N

**privind abrogarea Ordinului ministrului Autorității pentru Privatizare și Administrarea Participațiilor Statului nr. 49/2002 privind instituirea procedurii de administrare specială la Societatea Comercială „Petrovest“ — S.A. Borș**

În temeiul prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 23/2004 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare a Autorității pentru Valorificarea Activelor Bancare prin comasarea prin absorbtie cu Autoritatea pentru Privatizare și Administrarea Participațiilor Statului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 360/2004,

**președintele Autorității pentru Valorificarea Activelor Statului** emite prezentul ordin.

Articol unic. — În baza art. 16 alin. (6) din Legea nr. 137/2002 privind unele măsuri pentru accelerarea privatizării, cu modificările și completările ulterioare, se abrogă Ordinul ministrului Autorității pentru Privatizare și Administrarea Participațiilor Statului nr. 49/2002 privind instituirea procedurii de administrare specială la Societatea Comercială „Petrovest“ — S.A. Borș, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 572 din 2 august 2002.

**Președintele Autorității pentru Valorificarea Activelor Statului,  
Gabriel Ionel Zbîrcea**

București, 19 mai 2005.  
Nr. 5.023.

## ACTE ALE COMISIEI NAȚIONALE A VALORILOR MOBILIARE

COMISIA NAȚIONALĂ A VALORILOR MOBILIARE

#### O R D I N

**pentru aprobarea Instrucțiunii nr. 8/2005 de suspendare a Instrucțiunii nr. 7/2005  
privind înscrierea și numerotarea valorilor mobiliare**

În conformitate cu prevederile art. 1, 2, ale art. 7 alin. (3) și ale art. 8 din Statutul Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare, adoptat prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 25/2002, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 514/2002, modificat și completat prin Legea nr. 297/2004 privind piața de capital,

având în vedere prevederile art. 91 alin. (2) și (3), ale art. 93 alin. (2) lit. c) și ale art. 97 din secțiunea I cap. IV titlul III din Legea nr. 31/1990 privind societățile comerciale, republicată, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 88/1997 privind privatizarea societăților comerciale și ale Legii nr. 137/2002 privind unele măsuri pentru accelerarea privatizării, cu modificările și completările ulterioare,

ținând cont de prevederile art. 3 pct. 3 din Regulamentul nr. 13/1996 privind funcționarea unui registru independent autorizat, aprobat prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare nr. 24/1996,

pentru punerea în aplicare a prevederilor art. 67 alin. (6) din cap. V titlul III din Legea nr. 571/2003 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare,  
în baza hotărârii adoptate în ședința Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare din data de 19 mai 2005,

**președintele Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Instrucțiunea nr. 8/2005 de suspendare a Instrucțiunii nr. 7/2005 privind înscrierea și numerotarea valorilor mobiliare\*).

Art. 2. — Instrucțiunea nr. 8/2005 de suspendare a Instrucțiunii nr. 7/2005 privind înscrierea și numerotarea valorilor mobiliare intră în vigoare la data publicării Ordinului de punere în aplicare în Monitorul Oficial al

României, Partea I, și va fi publicată în Buletinul Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare și pe site-ul Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare ([www.cnvmr.ro](http://www.cnvmr.ro)).

Art. 3. — Direcția generală autorizare-reglementare, Direcția juridică, Secretariatul general și directorul general executiv vor urmări ducerea la înndeplinire a prevederilor prezentului ordin.

**Președintele Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare,  
Gabriela Anghelache**

București, 24 mai 2005.

Nr. 23.

\*) Instrucțiunea nr. 7/2005 privind înscrierea și numerotarea valorilor mobiliare, aprobată prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare nr. 18/2005, a fost publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 403 din 12 mai 2005.

**EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI – CAMERA DEPUTAȚILOR**

Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București,  
IBAN: RO75RNCB5101000000120001 Banca Comercială Română – S.A. – Sucursala „Unirea” București  
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București  
(allocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 318.51.29/150, fax 318.51.15, E-mail: [marketing@ramo.ro](mailto:marketing@ramo.ro), Internet: [www.monitoruloficial.ro](http://www.monitoruloficial.ro)

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,  
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 410.47.30, tel./fax 410.77.36 și 410.47.23

Tiparul: Regia Autonomă „Monitorul Oficial”



5948368 017245