



# PARLAMENTUL ROMÂNIEI

CAMERA DEPUTAȚILOR

SENATUL

## LEGE

**pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr.7/2003 privind utilizarea în scopuri exclusiv pașnice a energiei nucleare**

**Parlamentul României adoptă prezenta lege.**

**Articol unic.** – Ordonanța Guvernului nr. 7/2003 privind utilizarea în scopuri exclusiv pașnice a energiei nucleare, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 388 din 9 mai 2005, se modifică și se completează după cum urmează:

**1. Titlul ordonanței va avea următorul cuprins:**

„Ordonanță privind promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților nucleare”

**2. Articolul 1 va avea următorul cuprins:**

„Art. 1. – (1) Promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților nucleare în scopuri exclusiv pașnice constituie priorități naționale în contextul aplicării programelor de dezvoltare durabilă a societății.

(2) Activitățile din domeniul nuclear se desfășoară cu respectarea principiului dezvoltării durabile și cu asigurarea protecției corespunzătoare a personalului de exploatare, a populației, a proprietății și a mediului.”

### **3. Articolul 2 va avea următorul cuprins:**

„Art. 2. – Obiectul prezentei ordonanțe îl constituie promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților din domeniul nuclear în scopuri exclusiv pașnice.”

### **4. La articolul 2<sup>1</sup>, litera a) va avea următorul cuprins:**

„Art. 2<sup>1</sup>. – În sensul prezentei ordonanțe, următorii termeni sunt definiți astfel:

„a) *promovare* – ansamblul acțiunilor ce contribuie la popularizarea, organizarea, finanțarea, progresul și legiferarea activităților din domeniul nuclear;

b) *dezvoltare* – ansamblul acțiunilor ce vizează extinderea, transformarea și îmbunătățirea activităților din domeniul nuclear;

c) *monitorizare* – totalitatea acțiunilor sistematice de observare și informare în scopul prevenirii și atenționării activităților ce se desfășoară în domeniul nuclear, care nu fac obiectul activității de control.”

### **5. Articolul 3 va avea următorul cuprins:**

„Art. 3. – Activitățile din domeniul nuclear supuse prevederile prezentei ordonanțe sunt următoarele:

a) cercetarea științifică și tehnologică din domeniul nuclear;

b) promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților legate de proiectarea, amplasarea, construcția, montajul, punerea în funcțiune, exploatarea, modificarea, importul, exportul, conservarea și dezafectarea instalațiilor nucleare și radiologice;

c) promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților legate de prospectarea, explorarea, exploatarea și prepararea minereurilor de uraniu și toriu, precum și conservarea și închiderea minelor de uraniu, dezafectarea haldelor și depozitelor de steril cu conținut scăzut de uraniu;

d) promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților legate de producerea, furnizarea, tratarea, prelucrarea, utilizarea, depozitarea, transportul, tranzitul, importul și exportul materialelor de interes nuclear și radioactive, inclusiv combustibilul uzat și/sau deșeuri radioactive;

e) colectarea, tratarea, condiționarea, transportul, depozitarea temporară și definitivă a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;

f) promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților legate de inventarierea materialelor de interes nuclear, inclusiv combustibilul uzat și/sau deșeuri radioactive și a instalațiilor nucleare și radiologice, protecția fizică a instalațiilor nucleare și radiologice și securitatea nucleară a instalațiilor nucleare și radiologice aflate pe teritoriul României;

g) promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților legate de managementul asigurării calității activităților nucleare;

h) protecția personalului expus profesional, a populației, a mediului și a proprietății împotriva radiațiilor ionizante;

i) promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților legate de managementul accidentului nuclear și/sau urgenței radiologice în interiorul și/sau exteriorul unei instalații nucleare ori radiologice, inclusiv instruirea și specializarea permanentă a personalului implicat;

j) informarea și educarea populației prin intermediul mijloacelor de comunicare în masă;

k) aplicarea tehnicilor și tehnologiilor nucleare în economie și în viața socială;

l) inițierea actelor normative privind promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților nucleare;

m) cooperarea internațională privind proiectele și/sau programele nucleare.

n) asigurarea pentru incidente și accidente nucleare și evaluarea daunelor în caz de accident nuclear și/sau urgență radiologică.

## **6. Titlul Capitolului II va avea următorul cuprins:**

### **„Capitolul II**

**Desfășurarea activităților nucleare în scopuri exclusiv pașnice”**

**7. Articolul 5 va avea următorul cuprins:**

„Art. 5. – (1) Amplasarea reactoarelor nucleare de putere și de cercetare, precum și a depozitelor definitive de deșeuri radioactive și combustibil nuclear uzat se aprobă prin lege, în baza Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și a autorizațiilor emise de organul de reglementare.

(2) Construcția, transferul de proprietate și dezafectarea reactoarelor nucleare de putere și de cercetare, precum și a depozitelor definitive de deșeuri radioactive și combustibil nuclear uzat se aprobă prin hotărâre a Guvernului, în baza Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear, a autorizațiilor emise de organul de reglementare și conform prevederilor legale în vigoare privind protecția mediului.”

**8. Titlul Capitolului III va avea următorul cuprins:**

„Capitolul III  
Programul Nuclear Național”

**9. Articolul 6 va avea următorul cuprins:**

„Art. 6. – În România activitățile din domeniul nuclear se desfășoară conform Programului Nuclear Național, denumit în continuare PNN, elaborat în baza Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear, aprobată prin hotărâre a Guvernului.”

**10. Articolul 7 va avea următorul cuprins:**

„Art. 7. – În vederea armonizării politicilor în domeniul nuclear și monitorizării implementării PNN se înființează Agenția Nucleară prin reorganizarea Agenției Naționale pentru Energie Atomică din cadrul Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului.”

**11. Articolul 8 va avea următorul cuprins:**

„Art. 8. – Agenția Nucleară, denumită în continuare AN, coordonează, în vederea supunerii spre aprobare Guvernului, elaborarea Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și a PNN, pe baza Strategiei/Politicii Energetice Naționale elaborate de către Ministerul Economiei și Comerțului, Strategiei naționale pe termen

mediu și lung privind gospodărirea în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive, elaborate de ANDRAD și a Strategiei Naționale în Domeniul Securității Nucleare, elaborate de către CNCAN, și cu consultarea ministerelor, a altor organe ale administrației publice centrale și locale, a agenților economici care au responsabilități și activează în domeniul nuclear, precum și a asociațiilor profesionale și patronale din domeniu.”

### **12. Articolul 9 va avea următorul cuprins:**

„Art. 9. – (1) PNN este instrumentul prin care Guvernul realizează politica generală pe termen lung în domeniul nuclear, în scopul dezvoltării durabile a societății.

(2) PNN cuprinde obiectivele și politicile referitoare la promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților din domeniul nuclear.”

### **13. Articolul 10 va avea următorul cuprins:**

„Art. 10. – (1) Strategia Energetică Nucleară Națională este o componentă a Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și se elaborează de către Ministerul Economiei și Comerțului și este aprobată prin hotărâre a Guvernului.

(2) Strategia Națională în Domeniul Securității Nucleare este o componentă a Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și se elaborează de către Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare (CNCAN).

(3) Strategia națională pe termen mediu și lung privind gospodărirea combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive rezultate din funcționarea instalațiilor nucleare și radiologice, pe toată durata lor de viață utilă, precum și din dezafectarea acestora este o componentă a Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear, se elaborează și actualizează periodic de către Agenția Națională pentru Deșeuri Radioactive, se avizează de către Agenția Nucleară și CNCAN și se aprobă de către Ministerul Economiei și Comerțului.”

**14. Articolul 11 va avea următorul cuprins:**

„Art. 11. – (1) Implementarea PNN se face pe baza programelor sectoriale pe termen scurt, mediu și lung.

(2) Programele sectoriale privind desfășurarea activităților din domeniul nuclear sunt elaborate și administrate de ministerele cu activități specifice și responsabilități în acest domeniu.”

**15. Titlul Capitolului IV va avea următorul cuprins:**

„Capitolul IV

Coordonarea națională a activităților nucleare și cooperarea internațională în domeniu”

**16. Articolul 12 va avea următorul cuprins:**

„Art. 12. – (1) AN asigură promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților nucleare în România, în concordanță cu PNN.

(2) AN asigură promovarea, dezvoltarea și monitorizarea parteneriatului internațional cu Agenția Internațională pentru Energie Atomică – Viena, denumită în continuare AIEA, și cu alte organizații internaționale și/sau regionale de profil, precum și încheierea de acorduri în domeniul său de activitate în condițiile prezentei legi și cu consultarea autorităților cu activități specifice și responsabilități în domeniul nuclear.

(3) AN avizează și monitorizează implementarea programelor de asistență tehnică desfășurate în concordanță cu acordul - cadru de țară încheiat cu AIEA.

(4) AN promovează participarea instituțiilor și agenților economici care activează în domeniul nuclear la activitățile care se desfășoară sub egida AIEA.”

**17. Titlul Capitolului V va avea următorul cuprins:**

„Capitolul V

Instituții cu competențe în domeniul nuclear în România”

**18. Articolul 13 va avea următorul cuprins:**

„Art. 13. – (1) AN este organ de specialitate al administrației publice centrale, cu personalitate juridică, în coordonarea primului-ministru, prin Cancelaria primului-ministru.

(2) AN are ca principal obiect de activitate acordarea de asistență tehnică de specialitate Guvernului în formularea politicii în domeniul nuclear și promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților nucleare în România.”

**19. Articolul 14 va avea următorul cuprins:**

„Art. 14. – (1) Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, denumită în continuare CNCAN, este instituție publică de interes național, cu personalitate juridică, aflată în coordonarea primului-ministru, prin Cancelaria primului-ministru.

(2) CNCAN este autoritatea națională competentă în domeniul reglementării, autorizării și controlului activităților nucleare desfășurate în România.”

**20. Articolul 15 va avea următorul cuprins:**

„Art. 15. – (1) Agenția Națională pentru Deșeuri Radioactive, denumită în continuare ANDRAD este persoană juridică, în subordinea Ministerului Economiei și Comerțului.

(2) ANDRAD este autoritatea națională competentă în domeniul coordonării la nivel național a procesului de gestionare în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive, inclusiv a depozitării definitive a acestora.”

**21. Articolul 17 va avea următorul cuprins:**

„Art. 17. – În îndeplinirea obiectului prezentei ordonanțe, AN are următoarele atribuții principale:

- a) coordonează elaborarea Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear;
- b) elaborarea Programului Nuclear Național;
- c) monitorizarea implementării Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și a Programului Nuclear Național pe componente organizatorice, tehnice și financiare;

d) elaborarea și monitorizarea implementării politicii de cercetare-dezvoltare și inovare în domeniul nuclear;

e) monitorizarea modernizării continue a sistemelor de protecție fizică a instalațiilor nucleare și radiologice;

f) analizarea informărilor, prezentate de CNCAN la solicitarea AN, privind problemele legate de securitatea instalațiilor nucleare și radiologice și suportul tehnic național aferent, precum și cele privind garanțiile nucleare, în scopul reactualizării Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și prezentării rapoartelor către primul-ministru;

g) analizarea informărilor, prezentate de ANDRAD la solicitarea AN, privind problemele legate de coordonarea la nivel național a procesului de gestionare în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive, inclusiv a depozitării definitive, în scopul reactualizării Strategiei Naționale de Dezvoltare a Domeniului Nuclear și prezentării rapoartelor către primul-ministru;

h) inițierea de acte normative și armonizarea legislației naționale în domeniul său de activitate, în conformitate cu legislația Uniunii Europene și cu acordurile internaționale la care România este parte;

i) avizarea actelor normative din domeniul nuclear;

j) avizarea documentațiilor de investiții privind amplasarea și construcția reactoarelor nucleare de putere și cercetare, a depozitelor definitive de deșeurii radioactive și de combustibil nuclear uzat, precum și a celor privind dezafectarea reactoarelor nucleare de putere și de cercetare;

k) aprobarea strategiilor privind pregătirea personalului de specialitate din domeniu, inclusiv a personalului de intervenție în caz de accident nuclear și/sau urgență radiologică;

l) aprobarea programelor sectoriale pe termen scurt, mediu și lung;

m) monitorizarea implementării activităților cuprinse în PNN de utilizare a tehnicilor și tehnologiilor nucleare în economie și în viața socială, în scopul dezvoltării durabile a societății;

n) monitorizarea, pe componentele principale, a producției de energie electrică de origine nucleară, de combustibil nuclear, de apă grea și a activităților de cercetare-dezvoltare, aplicații și inginerie tehnologică aferente suportului tehnic național pentru domeniul de energetică



nucleară, precum și a activităților specifice cooperării internaționale în domeniul de energetică nucleară;

o) inițiază, conform legii, acțiuni de promovare a intereselor specifice României în relațiile cu Agenția Internațională pentru Energie Atomică (AIEA) și cu alte organizații și organisme din domeniul nuclear și constituie puncte naționale de contact pentru activitățile din domeniul de responsabilitate;

p) promovarea și monitorizarea activităților privind exploatarea eficientă și în condiții de siguranță a CNE Cernavodă, precum și a altor instalații nucleare în funcțiune;

q) promovarea și monitorizarea investițiilor din domeniul nuclear;

r) consolidarea parteneriatului internațional pe calea acordurilor și tratelor internaționale, precum și prin relații cu instituțiile și organizațiile internaționale, regionale sau naționale din domeniul său de activitate;

s) monitorizarea punerii în aplicare a acordurilor și tratatelor internaționale din domeniul său de activitate;

t) aprobarea participării României la programele sau proiectele internaționale în domeniul său de activitate.”

**22. La articolul 18, alineatele (2) și (3) vor avea următorul cuprins:**

„(2) AN este condusă de un consiliu de administrație, alcătuit din 9 membri, numiți și revocați prin decizie a primului-ministru, la propunerea președintelui AN. Din consiliul de administrație va face parte obligatoriu și președintele AN, care va fi și președintele consiliului de administrație.

(3) Președintele AN are rang de secretar de stat și este numit și revocat prin decizie a primului-ministru.”

**23. Articolul 23 va avea următorul cuprins:**

„Art. 23. – AN poate avea în subordinea sau sub autoritatea sa, ca unități suport, institute de cercetare sau dezvoltare, precum și unități economice de profil din domeniul nuclear, înființate prin hotărâre a Guvernului.”

**24. Titlul Capitolului VII va avea următorul cuprins:**

„Capitolul VII

Sursele de finanțare privind promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților din domeniul nuclear”

**25. Articolul 24 va avea următorul cuprins:**

„Art. 24. – Promovarea, dezvoltarea și monitorizarea activităților din domeniul nuclear se poate face pe baza fondurilor de finanțare provenite:

- a) de la bugetul de stat;
- b) din activități de producție și servicii în domeniul nuclear;
- c) de la agenții economici cu capital de stat, mixt sau privat;
- d) din cooperări în cadrul proiectelor și/sau programelor internaționale;
- e) din alte surse, conform legii.”

**26. Articolul 25 va avea următorul cuprins:**

„Art. 25. – Autoritățile, precum și agenții economici care au responsabilități sau desfășoară activități specifice în domeniu vor prevedea în bugetul anual propriu fonduri privind promovarea și dezvoltarea activităților nucleare.”

**27. Articolul 26 va avea următorul cuprins:**

„Art. 26. – Ministerul Educației și Cercetării va cuprinde în bugetul anual al Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică fonduri pentru finanțarea programelor de cercetare-dezvoltare privind promovarea și dezvoltarea activităților nucleare în scopuri pașnice.”

**28. La articolul 27, alineatul (1) va avea următorul cuprins:**

„Art. 27. – (1) Regulamentul de organizare și funcționare al AN se stabilește prin hotărâre a Guvernului, în termen de 30 de zile de la data intrării în vigoare a prezentei legi.”

*Această lege a fost adoptată de Parlamentul României, cu respectarea prevederilor articolului 75 și ale articolului 76 alineatul (2) din Constituția României, republicată.*

**PREȘEDINTELE  
CAMEREI DEPUTAȚILOR**

**Adrian Năstase**

**PREȘEDINTELE  
SENATULUI**

**Nicolae Văcăroiu**