



PARLAMENTUL ROMÂNIEI

CAMERA DEPUTAȚILOR

SENATUL

LEGE

pentru modificarea și completarea unor acte normative aplicabile domeniului nuclear

Parlamentul României adoptă prezenta lege.

Art. I - Ordonanța Guvernului nr. 11/2003 privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 289 din 2 mai 2007, cu modificările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. Titlul Ordonanței Guvernului nr. 11/2003, republicată, cu modificările ulterioare, va avea următorul cuprins:

„Ordonanța Guvernului nr. 11/2003 privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat”

2. Articolul 1 se modifică și va avea următorul cuprins:

„**Art. 1**

(1) Prezenta ordonanță reglementează cadrul național pentru gospodărirea responsabilă și în condiții de siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, pentru a evita impunerea de sarcini inutile generațiilor viitoare.

(2) Prezenta ordonanță stabilește responsabilitățile organismelor implicate în diferitele etape ale gospodării deșeurilor radioactive și asigurarea resurselor financiare destinate realizării activităților de gospodărire a deșeurilor rezultate din funcționarea și dezafectarea instalațiilor nucleare și radiologice, precum și a celor destinate dezafectării lor, în condiții care să asigure securitatea nucleară și protecția împotriva radiațiilor ionizante a personalului expus profesional, a populației, a mediului și a proprietății, fără a compromite nevoile și aspirațiile generațiilor viitoare.

(3) Gospodărirea deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat se desfășoară potrivit normelor și reglementărilor naționale, acordurilor și convențiilor internaționale la care România este parte, legislației comunitare aplicabile în materie de securitate nucleară, protecție împotriva radiațiilor ionizante a personalului expus profesional, a populației, a mediului și a proprietății.

(4) Prezenta ordonanță asigură informarea și participarea publică necesară, în condițiile legii, cu privire la gospodărirea deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat.”

3. Articolul 2 se abrogă.

4. La articolul 3, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(1) Prevederile prezentei ordonanțe se aplică tuturor etapelor privind gospodărirea în siguranță atât a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive rezultate din ciclul combustibilului nuclear, cât și a deșeurilor radioactive rezultate din aplicațiile tehnicilor și tehnologiilor nucleare în industrie, medicină, agricultură, cercetare și în alte domenii de interes socio-economic, inclusiv a celor rezultate din dezafectarea instalațiilor nucleare și radiologice.”

5. La articolul 3, alineatul (3) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(3) Activitățile prevăzute la alin. (2) lit. a) și b) se desfășoară în conformitate cu prevederile legislației aplicabile industriei extractive și activităților miniere.”

6. Articolul 4 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 4

(1) Statul garantează desfășurarea în siguranță a activităților de dezafectare a instalațiilor nucleare și radiologice și a activităților de gospodărire a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat rezultate din activitățile de operare și dezafectare a instalațiilor nucleare și radiologice.

(2) Statului îi revine răspunderea finală pentru dezafectarea instalațiilor nucleare și radiologice și pentru gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat generate pe teritoriul României.

(3) Statul român, prin Agenția Nucleară și pentru Deșeuri Radioactive, denumită în continuare ANDR, are toate drepturile și obligațiile care îi revin conform legislației naționale aplicabile, precum și în conformitate cu prevederile convențiilor și tratatelor internaționale la care România este parte, asupra deșeurilor radioactive aflate în depozite definitive și asupra combustibilului nuclear uzat aflat în depozite intermediare și definitive, cu respectarea prevederilor art. 7.”

7. Articolul 5 se modifică și va avea următorul conținut:

„Art. 5

La baza gospodăririi deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, inclusiv a depozitării definitive a acestora, stau următoarele principii generale:

- a) principiul „generatorul de deșeuri radioactive plătește”;
- b) principiul responsabilității generatorului de deșeuri radioactive;
- c) principiul utilizării celor mai bune tehnici și tehnologii existente fără antrenarea unor costuri nejustificate pentru generațiile viitoare și luându-se în considerare posibilele efecte transfrontaliere;
- d) principiul menținerii generării deșeurilor radioactive la nivelul minim rezonabil din punct de vedere practic, conform normelor naționale și internaționale aplicabile, atât în ceea ce privește activitatea, cât și volumul, prin intermediul unor măsuri de proiectare și practici de exploatare și dezafectare adecvate, inclusiv reciclarea și reutilizarea materialelor;
- e) principiul luării în considerare, în mod adecvat, a interdependențelor dintre toate etapele generării și gospodăririi deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;
- f) principiul abordării graduale a punerii în aplicare a unor măsuri, adică documentarea procesului decizional trebuie să fie proporțională cu nivelurile de risc asociate gospodăririi deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;
- g) principiul aplicării unui proces decizional bazat pe probe și documentat cu privire la toate etapele gestionării combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive;
- h) principiul gospodăririi combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive în condiții de siguranță, inclusiv pe termen lung, cu caracteristici de siguranță pasivă, respectiv componente de siguranță care nu necesită surse externe de acțiune mecanică, umană sau de energie electrică.”

8. La articolul 6, după litera b) se introduce o nouă literă, lit. b¹) care va avea următorul cuprins:

„b¹) analiză *inter pares* – evaluare a activităților din domeniul de competență, efectuată de experți în domeniu din alte state membre, care vizează schimbul de experiență, dezvoltarea și asigurarea unor standarde ridicate în ceea ce privește gospodărirea combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive.

9. La articolul 6, litera f) se modifică și va avea următorul cuprins:

„f) combustibil nuclear uzat – combustibil nuclear îndepărtat definitiv din reactor după iradiere; combustibilul nuclear uzat poate fi considerat o resursă utilizabilă sau poate fi depozitat definitiv ca deșeu radioactiv.”

10. La articolul 6, litera i) se modifică și va avea următorul cuprins:

„i) deșeuri radioactive – materialele radioactive sub formă gazoasă, lichidă sau solidă, pentru care nu s-a prevăzut nicio altă întrebuințare, care conțin ori care sunt contaminate cu radionuclizi în concentrații superioare limitelor de exceptare.”

11. La articolul 6, litera o) se modifică și va avea următorul cuprins:

„o) gospodărirea deșeurilor radioactive – totalitatea activităților administrative și operaționale care sunt implicate în manipularea, transportul, pretratarea, tratarea, condiționarea, depozitarea intermediară și depozitarea definitivă a deșeurilor radioactive.”

12. La articolul 6, după litera o), se introduce o nouă literă, lit. o¹), care va avea următorul cuprins:

„o¹) gospodărirea combustibilului nuclear uzat – totalitatea activităților care au legătură cu manipularea, transportul, depozitarea intermediară sau depozitarea definitivă a combustibilului nuclear uzat.”

13. Articolul 7 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 7

Titularii de autorizație au obligația de a gospodări în siguranță combustibilul nuclear uzat și deșeurile radioactive rezultate prin funcționarea instalațiilor nucleare și radiologice pe toată durata de exploatare utilă, precum și din dezafectarea acestora, în vederea depozitării lor definitive, în conformitate cu prevederile Legii nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 552 din 27 iunie 2006, cu modificările și completările ulterioare.”

14. Articolul 8 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 8

(1) Activitățile de gospodărire în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat se desfășoară în baza Strategiei naționale pe termen mediu și lung privind gospodărirea în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive, document care se elaborează de către ANDR și este aprobat prin hotărâre de guvern.

(2) Strategia Națională pe termen mediu și lung privind gospodărirea în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive conține Politica națională și Programul național privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat și este avizată de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, denumită în continuare CNCAN.

(3) Politica națională privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat are la bază principiile prevăzute la art. 5 din prezenta ordonanță.

(4) Programul național privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, denumit în continuare Programul național, include, cel puțin, următoarele elemente:

a) obiectivele globale ale Politicii naționale cu privire la gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;

b) cele mai importante etape și termene clare pentru încheierea cu succes a acestor etape majore, având în vedere obiectivele globale ale Programului național;

c) un inventar al combustibilului nuclear uzat și al deșeurilor radioactive, precum și estimări privind cantitățile viitoare, inclusiv cele rezultate în urma activităților de dezafectare;

d) inventarul prevăzut la lit. c) trebuie să indice în mod clar amplasamentul și cantitatea deșeurilor radioactive și ale combustibilului nuclear uzat, în conformitate cu o clasificare adecvată a deșeurilor radioactive;

e) conceptele, planurile și soluțiile tehnice pentru gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, de la generare la depozitarea definitivă;

f) conceptele și planurile pentru perioada ulterioară încheierii ciclului de viață a unei instalații de depozitare definitivă, inclusiv pentru perioada în care se mențin controale adecvate, precum și mijloacele care urmează a fi utilizate pentru a stoca informațiile despre instalația respectivă pe termen lung;

g) activitățile de cercetare, dezvoltare și demonstrare care sunt necesare pentru punerea în aplicare a soluțiilor de gospodărire a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;

h) responsabilitățile pentru punerea în aplicare a Programului național și indicatorii-cheie de performanță, utilizați pentru monitorizarea progreselor în punerea în aplicare;

i) o evaluare a costurilor Programului național, baza și ipotezele acestei evaluări, care trebuie să includă un profil pentru întreaga perioadă;

j) schema de finanțare în vigoare;

k) o politică sau un proces de asigurare a transparenței prin asigurarea de informații publice efective și prin implicarea tuturor părților interesate, în procesele decizionale, în conformitate cu legislația națională și cu obligațiile internaționale;

l) după caz, acordurile încheiate cu state membre sau țări terțe cu privire la gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, inclusiv cu privire la utilizarea instalațiilor de depozitare permanentă.

(5) În vederea gospodării în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, ANDR emite standarde privind limitele și condițiile tehnice de depozitare definitivă a deșeurilor radioactive, și norme privind cerințe legate de domeniul său de competență, care sunt aprobate prin ordin al președintelui ANDR.”

15. După articolul 8 se introduce un nou articol, art. 8¹, care va avea următorul cuprins:

„Art. 8¹

(1) ANDR prezintă notificări Comisiei Europene în ceea ce privește conținutul Programului național, precum și modificările semnificative ulterioare.

(2) ANDR furnizează clarificări și informări solicitate de Comisia Europeană cu privire la Programul național, la termenele și cu frecvența prevăzute de acestea.

(3) ANDR organizează periodic, cel puțin o dată la zece ani, autoevaluări și analize internaționale *inter pares* ale cadrului național în ceea ce privește domeniul său de competență, inclusiv ale Programului național și ale punerii sale în aplicare; rezultatele acestor analize se raportează

Comisiei Europene și celorlalte state membre și pot fi puse la dispoziția publicului, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare privind informațiile clasificate și principiul confidențialității.”

16. Articolul 9 se abrogă.

17. La articolul 10, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(1) Autoritatea națională competentă în domeniul coordonării la nivel național a activităților de gospodărire în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat este ANDR, fiind independentă, din punct de vedere funcțional, de autoritatea de reglementare în domeniu, respectiv CNCAN, și de ceilalți titulari de autorizație.”

18. Articolul 12 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 12

(1) ANDR are ca obiect de activitate depozitarea definitivă a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat și coordonarea implementării, la nivel național, a activităților de dezafectare a instalațiilor nucleare și radiologice și de gospodărire în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat.

(2) În realizarea obiectului său de activitate, ANDR nu deține atribuții de reglementare, autorizare și control a activităților nucleare prevăzute de Legea nr. 111/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare.”

19. La articolul 14, litera a) se modifică și va avea următorul cuprins:

„a) elaborează și revizuieste, cel puțin o dată la 5 ani, ținând cont de progresele tehnice și științifice, precum și de recomandările și bunele practici desprinse din analizele *inter pares*, Strategia națională pe termen mediu și lung privind gospodărirea în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive.”

20. La articolul 14, după litera b), se introduce o nouă literă, lit. b¹, care va avea următorul cuprins:

„b¹) ia toate măsurile adecvate, în condițiile legii, în vederea implementării de către titularii de autorizație, a activităților de gospodărire în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat.”

21. La articolul 14, după litera d) se introduce o nouă literă d¹), care va avea următorul cuprins:

„d¹) informează și asigură participarea publică necesară, în condițiile legii, cu privire la gospodărirea deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, ținând seama în mod corespunzător de prevederile legale privind informațiile clasificate.”

22. La articolul 14, după litera z), se introduce o nouă literă, lit. z¹), care va avea următorul cuprins:

„z¹) ia măsurile necesare pentru formarea profesională și protecția radiologică a personalului propriu; personalul propriu care desfășoară activități ce presupun intrarea în zona radiologică a titularilor de autorizație este considerat personal expus profesional riscului radiologic și beneficiază de drepturile prevăzute de lege.”

23. La articolul 17, alineatul (1), după litera h), se introduce o nouă literă, lit. i), care va avea următorul cuprins:

„i) informarea și asigurarea participării publicului, în condițiile legii, cu privire la gospodărirea deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat.”

24. Articolul 32 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 32

Titularii de autorizație care generează combustibil nuclear uzat sau deșeuri radioactive vor fi consultați și implicați în derularea tuturor etapelor de dezbatere aferente procesului decizional privind stabilirea prevederilor Strategiei naționale pe termen mediu și lung privind gospodărirea în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive, care sunt relevante pentru propriile instalații nucleare, a limitelor și condițiilor tehnice pentru depozitarea definitivă, care sunt relevante pentru deșeurile nucleare și combustibilul nuclear uzat generate în propriile instalații nucleare, și/sau a contribuțiilor pentru constituirea resurselor financiare pentru dezafectare, depozitarea deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat prevăzute la art. 16 lit. a) și la art. 19 alin. (1) lit. a).”

Art. II - Până la data de 23 august 2015, și ulterior, la fiecare trei ani, Agenția Nucleară și pentru Deșeuri Radioactive va prezenta Comisiei Europene un raport cu privire la punerea în aplicare a Directivei 2011/70/EURATOM a Consiliului din 19 iulie 2011 de instituire a unui cadru comunitar pentru gestionarea responsabilă și în condiții de siguranță a combustibilului uzat și a deșeurilor radioactive, ținând cont de revizuirea și raportarea în temeiul Convenției comune asupra gospodării în siguranță a combustibilului uzat și asupra gospodării în siguranță a deșeurilor radioactive, ratificată de România prin Legea nr. 105/16 iunie 1999, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 283 din 21 iunie 1999.

Art. III - La data intrării în vigoare a prezentei legi, în cuprinsul actelor normative în vigoare, sintagma „ANDRAD” se înlocuiește în mod corespunzător cu sintagma „ANDR”.

Art. IV - Ordonanța Guvernului nr. 11/2003, republicată, cu modificările ulterioare, precum și cu modificările și completările aduse prin prezenta lege, se va republica în Monitorul Oficial al României, Partea I, dându-se textelor o nouă numerotare.

Art. V - Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 552 din 27 iunie 2006, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. La articolul 2, literele a), c), e) și f) se modifică și vor avea următorul cuprins:

„a) cercetarea, proiectarea, deținerea, amplasarea, construcția, montajul, punerea în funcțiune, funcționarea de probă, exploatarea, modificarea, conservarea, dezafectarea sau închiderea, importul, exportul și transferul intracomunitar al instalațiilor nucleare, inclusiv a celor de gospodărire a combustibilului nuclear uzat;

c) producerea, amplasarea și construcția, furnizarea, închirierea, transferul, manipularea, deținerea, prelucrarea, utilizarea, tratarea, condiționarea, depozitarea intermediară sau definitivă, dezafectarea sau închiderea, transportul, tranzitul, importul, exportul și transferul intracomunitar al instalațiilor radiologice, materialelor radioactive și nucleare, inclusiv a deșeurilor radioactive;

e) producerea, furnizarea, închirierea, transferul, deținerea, exportul, importul și transferul intracomunitar al materialelor, dispozitivelor și echipamentelor prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege;

f) deținerea, transferul, importul, exportul și transferul intracomunitar al informațiilor nepublicate, aferente materialelor, dispozitivelor și echipamentelor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive, prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege.”

2. La articolul 4, după alineatul (2), se introduc două noi alineate, alin. (2¹) și (2²) cu următorul cuprins:

„(2¹) În baza Hotărârii de Guvern prevăzută la alin. (2), Comisia va beneficia de resursele umane și financiare necesare pentru a-și îndeplini obligațiile cu privire la cadrul național legislativ, de reglementare și organizațional.

(2²) În vederea asigurării îndeplinirii obligațiilor prevăzute la alin. (2¹), Comisia va dezvolta și implementa programe de formare pentru personalul propriu care vor include și rezultatele activităților de cercetare și dezvoltare, desfășurate în condițiile legii pe teritoriul României, referitoare la reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare.”

3. La articolul 5, alineatul (6) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(6) Comisia va revizui reglementările ori de câte ori este necesar, pentru corelarea cu standardele internaționale și cu convențiile internaționale ratificate din domeniu la care România este parte și va dispune măsurile necesare pentru aplicarea acestora, ținând cont de experiența în activitate, de informațiile obținute în urma procesului decizional și de evoluțiile tehnologice ale activităților de cercetare relevante.”

4. Articolul 7 se modifică și va avea următorul cuprins:

„**Art. 7 - (1)** Importul, exportul și transferul intracomunitar în/din România al deșeurilor radioactive și al combustibilului nuclear uzat sunt interzise.

(2) Prin excepție de la alin. (1), în condițiile prevăzute de prezenta lege, sunt permise:

a) importul, exportul sau transferul intracomunitar al surselor închise scoase din utilizare, care trebuie repatriate furnizorului sau producătorului;

b) exportul sau transferul intracomunitar din România de deșeuri radioactive sau combustibil nuclear uzat, în vederea prelucrării, cu returnarea ulterioară a deșeurilor radioactive rezultate în urma prelucrării;

c) importul sau transferul intracomunitar în România al deșeurilor radioactive care decurg nemijlocit din prelucrarea, în afara teritoriului României, de deșeuri radioactive sau combustibil nuclear uzat ca urmare a unui export sau a unui transfer intracomunitar din România, anterior autorizat, conform prevederilor de la lit. b);

d) exportul sau transferul intracomunitar din România al deșeurilor radioactive și al combustibilului nuclear uzat în vederea depozitării definitive, în situația în care la momentul transportului este în vigoare un acord, între România și statul de destinație, de utilizare a unei instalații de depozitare definitivă în statul de destinație, care trebuie să aibă capacitatea tehnică și administrativă și structura de reglementare care să permită gospodărirea, respectiv depozitarea definitivă, în condiții corespunzătoare standardelor internaționale;

e) exportul sau transferul intracomunitar din România de combustibil nuclear uzat de la reactoare de cercetare către o țară care furnizează sau produce combustibil destinat reactoarelor de cercetare, ținând cont de acordurile internaționale aplicabile.

(3) Condițiile și criteriile de export și transfer intracomunitar din Romania sunt detaliate în reglementări specifice elaborate de Comisie conform art. 5.”

5. La articolul 8, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(1) Activitățile și sursele prevăzute la art. 2, necesită autorizație eliberată de Comisie, cu respectarea procedurii de autorizare specifice fiecărui gen de activitate sau surse, detaliate în reglementările emise de Comisie în baza art. 5.”

6. La articolul 8, după alineatul (1), se introduce un nou alineat, alin. (1¹), cu următorul cuprins:

„(1¹) Sunt exceptate de la prevederile alin. (1):

a) activitățile de transport a dispozitivelor generatoare de radiații ionizante și activitățile de utilizare a aparaturii de control dozimetric și a sistemelor de detecție a radiațiilor ionizante;

b) cele prevăzute la art. 2 lit. h);

c) activitățile de transfer intracomunitar al instalațiilor radiologice și materialelor radioactive, altele decât activitățile de transfer intracomunitar al deșeurilor radioactive, al combustibilului nuclear proaspăt și uzat și al celorlalte tipuri de materiale nucleare.

7. La articolul 8, alineatul (8) se completează cu o nouă literă, lit. l), care va avea următorul cuprins:

„ l) închiderea”.

8. La articolul 18, litera c) se modifică și va avea următorul cuprins:

„c) este în măsură să demonstreze că dispune de resursele umane și financiare, dotările tehnice, tehnologiile și mijloacele materiale necesare desfășurării activităților.”

9. La articolul 23, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(1) Producerea, furnizarea, importul sau transferul intracomunitar al celor prevăzute la art. 8 alin. (6) necesită obținerea, în prealabil, a unei autorizații de produs, model sau tip, emisă de Comisie. Autorizația de produs, model sau tip nu este obligatorie pentru cele prevăzute la art. 8 alin. (6), fabricate și/sau comercializate în mod legal într-un stat membru al Uniunii Europene, altul decât România, ori care sunt fabricate în mod legal într-un stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European sau într-un stat cu care România a încheiat un acord de recunoaștere în acest sens, dacă cerințele aplicabile acestora în statul respectiv prezintă garanții echivalente celor pe baza cărora se acordă autorizație de produs în România.”

10. La articolul 25, alineatul (1) se completează cu o nouă literă, lit. e), care va avea următorul cuprins:

„e) asigurarea și menținerea resurselor umane și financiare adecvate pentru a-și îndeplini obligațiile prevăzute în prezenta lege.”

11. La articolul 25, alineatul (2) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(2) Răspunderea pentru daune nucleare se stabilește în conformitate cu prevederile Legii nr. 703/ 2001 privind răspunderea civilă pentru daune nucleare, publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 818 din 19.12.2001, cu modificările și completările ulterioare.”

12. La articolul 25, după alineatul (2), se introduc două noi alineate, alin. (3) și (4), cu următorul cuprins:

„(3) Titularul de autorizație, eliberată potrivit art. 8, este pe deplin răspunzător pentru securitatea instalațiilor și/sau a activităților autorizate în condițiile legii.

(4) Răspunderea pentru securitatea instalațiilor și/sau a activităților nu poate fi delegată.”

13. La articolul 35, după litera p), se introduc 7 (șapte) litere noi, lit. q), r), s), t), u), v) și x), cu următorul cuprins:

„q) transmite notificări și prezintă rapoarte Comisiei Europene cu privire la implementarea directivelor Consiliului și a altor acte comunitare în domeniul propriu de competență la termenele și cu frecvența prevăzute de acestea;

r) avizează rapoartele privind implementarea directivelor Consiliului și a altor acte normative din domeniul nuclear transmise Comisiei Europene de către alte organisme naționale;

s) avizează Strategia Națională de Dezvoltare a Domeniului Nuclear;

t) avizează Strategia națională pe termen mediu și lung privind gospodărirea în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive;

u) avizează Politica națională privind dezvoltarea domeniului nuclear, inclusiv Politica națională privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;

v) avizează Programul național privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat;

x) organizează periodic, cel puțin o dată la zece ani, autoevaluări precum și analize internaționale *inter pares*, ale activității proprii, precum și ale cadrului național de reglementare, autorizare și control; rezultatele acestor analize se raportează Comisiei Europene și celorlalte state membre și pot fi puse la dispoziția publicului, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare privind informațiile clasificate și principiul confidențialității.”

14. La articolul 48, după litera b), se introduce o nouă literă, lit. b¹), cu următorul cuprins:

„b¹) nerespectarea reglementărilor emise de Comisie conform prevederilor de la art. 5.”

15. La articolul 56, alineatul (1) se abrogă.

16. La articolul 56, alineatul (2) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(2) Controlul de garanții nucleare în România se realizează în conformitate cu prevederile Tratatului de instituire a Comunității Europene a Energiei Atomice (EURATOM) și ale Regulamentului (Euratom) nr. 302/2005 al Comisiei din 8 februarie 2005 privind aplicarea garanțiilor nucleare Euratom.”

17. La anexa 2, punctul 4 se modifică și va avea următorul cuprins:

„4. autorizație – documentul legal, eliberat de Comisie, prin care se autorizează activitățile nucleare conform prezentei legi.”

18. La anexa 2, punctul 6 se modifică și va avea următorul cuprins:

„6. combustibil nuclear – material sau un ansamblu mecanic care conține material nuclear, special destinat folosirii într-un reactor nuclear, în scopul producerii energiei nucleare.”

19. La anexa 2, punctul 12 se modifică și va avea următorul cuprins:

„12. materie primă nucleară – uraniu care conține amestecul de izotopi care se găsește în natură, uraniu al cărui conținut în uraniu 235 este inferior cotelor normale, toriu, toate materiile menționate mai sus sub formă de metal, aliaje, compuși chimici sau concentrați, orice altă materie care conține una sau mai multe din materiile menționate mai sus, la nivelele de concentrație stabilite de Consiliul Uniunii Europene la propunerea Comisiei Europene, în conformitate cu prevederile Tratatului EURATOM”.

20. La anexa 2, punctul 14 se modifică și va avea următorul cuprins:

„14. material fisionabil special – Plutoniu-239, Uraniu-233, Uraniu îmbogățit cu uraniu 235 sau 233, precum și orice produs care conține unul sau mai mulți izotopi din cei menționați mai sus și alte materiale fisionabile similare care vor fi stabilite de Consiliul Uniunii Europene la propunerea Comisiei Europene, în conformitate cu prevederile Tratatului EURATOM; termenul de *material fisionabil special* nu se aplică materiei prime nucleare.”

21. La anexa 2, după punctul 36, se introduc 9 (nouă) noi puncte, pct. 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44 și 45, cu următorul cuprins:

„37. titular de autorizație – o persoană juridică sau altă entitate legal constituită, căreia îi revine răspunderea generală pentru orice activitate nucleară sau orice instalație autorizată conform prezentei legi.

38. import – activitatea de trimitere a oricărui produs radioactiv, instalație, material nuclear, precum și a materialelor, dispozitivelor, echipamentelor și informațiilor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege, dintr-un stat terț în România, ca stat de destinație;

39. export – activitatea de trimitere a oricărui produs radioactiv, instalație, material nuclear, precum și a materialelor, dispozitivelor, echipamentelor și informațiilor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege, din România, ca stat de origine, într-un stat terț;

40. transfer intracomunitar – activitatea de trimitere a oricărui produs radioactiv, instalație, material nuclear, precum și a materialelor, dispozitivelor, echipamentelor și informațiilor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege, în cadrul căreia statul de origine și statul de destinație sunt state membre ale Uniunii Europene.

41. stat terț – oricare țară care nu este stat membru al Uniunii Europene.

42. transfer – activitatea de trimitere pe teritoriul României a oricărui produs radioactiv, instalație, material nuclear, precum și a materialelor, dispozitivelor, echipamentelor și informațiilor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege, de la un titular de autorizație la altul, cu schimbarea corespunzătoare a proprietarului, inclusiv trimiterea materialelor nucleare dintr-o zonă de bilanț material în altă zonă de bilanț material ale aceluiași titular de autorizație.

43. uraniu îmbogățit în izotopul 235 sau 233 – uraniu care conține fie Uraniu 235, fie Uraniu 233, fie acești doi izotopi într-o asemenea cantitate încât raportul dintre suma acestor doi izotopi și izotopul 238 să fie superioară raportului dintre izotopul 235 și izotopul 238 în uraniul natural.

44. sursă închisă scoasă din utilizare – o sursă închisă care nu mai este folosită sau destinată a fi folosită în scopul pentru care a fost acordată autorizația.

45. combustibil nuclear uzat – combustibil nuclear îndepărtat definitiv din reactor după iradiere; combustibilul nuclear uzat poate fi considerat o resursă utilizabilă sau poate fi depozitat definitiv ca deșeu radioactiv.”

Art. VI - 1. Autorizațiile și permisele de exercitare, emise de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare înainte de intrarea în vigoare a prezentei legi, își mențin valabilitatea până la termenul prevăzut de acestea, cu excepția cazului în care se încalcă prevederile art. V pct. 4 din prezenta lege.

2. Prevederile prezentei legi se aplică și cererilor de autorizare în curs de soluționare la data intrării în vigoare a acesteia.

Art. VII - La data intrării în vigoare a prezentei legi, în cuprinsul Legii nr. 111/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare, sintagmele „combustibil nuclear ars” și „combustibil nuclear iradiat” se înlocuiesc în mod corespunzător cu sintagma „combustibil nuclear uzat”, iar sintagma „depozitare finală” se înlocuiește în mod corespunzător cu sintagma „depozitare definitivă”.

Art. VIII - Legea nr. 111/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu modificările și completările aduse prin prezenta lege, se va republica în Monitorul Oficial al României, Partea I, dându-se textelor o nouă numerotare.

Prezenta lege transpune art. 1 alin. (1), (2) și (3), art. 2 alin. (1) și (3), art. 3, art. 4 alin. (1), (3) și (4), art. 5 alin. (1) lit. a), d), g) și alin. (2), art. 6 alin. (2) și (3), art. 7 alin. (1) și (5), art. 8, art. 9, art. 10, art. 11, art. 12, art. 13 și art. 14 din *Directiva 2011/70/EURATOM a Consiliului din 19 iulie 2011 de instituire a unui cadru comunitar pentru gestionarea responsabilă și în condiții de siguranță a combustibilului uzat și a deșeurilor radioactive* publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 199/48 din 02.08.2011.