

Cooperare multilaterală

Western European Nuclear Regulators Association (WENRA)

Western European Nuclear Regulators Association (WENRA) este asociația autorităților de reglementare și control în domeniul securității nucleare din Europa. Este o asociație non-guvernamentală alcătuită din conducătorii și membrii autorităților de reglementare a activităților nucleare, din statele europene care dețin centrale nucleare.

Obiectivele majore urmărite de WENRA sunt dezvoltarea unei abordări comune privind securitatea nucleară și reglementările din domeniu în cadrul Uniunii Europene și asigurarea unei evaluări independente a securității nucleare din Statele Membre ale Uniunii Europene.

WENRA a fost creată în 1999 și cuprindea inițial organisme de reglementare din 10 țări: Belgia, Finlanda, Franța, Germania, Italia, Olanda, Spania, Suedia, Elveția și Marea Britanie. România, prin Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, a participat ca observator la întâlnirile WENRA încă de la momentul înființării, devenind membru cu drepturi depline în anul 2003.

În exercitarea atribuțiilor sale, WENRA elaborează rapoarte tehnice privind regimul de reglementare și evaluarea securității nucleare. WENRA își desfășoară activitatea atât în cadrul reuniunilor plenare bianuale cât și în cadrul celor trei grupuri de lucru la nivel de experți: grupul pentru armonizarea conceptului de securitate nucleară pentru reactorii nucleari de putere (RHWG), grupul pentru armonizarea conceptului de securitate a managementului deșeurilor radioactive (WGWD) și grupul privind practicile de inspecție (WGIP).

Grupul European la Nivel Înalt privind Securitatea Nucleară și Managementul Deșeurilor Radioactive (ENSREG)

Grupul European la Nivel Înalt privind Securitatea Nucleară și Managementul Deșeurilor Radioactive (ENSREG) a fost înființat ca urmare a invitației Consiliului de a institui un grup european la nivel înalt, înscrisă în Concluziile sale din 8 mai 2007 privind securitatea nucleară și managementul în siguranță a combustibilului nuclear uzat și a deșeurilor radioactive. ENSREG are ca mandat stabilirea unui cadru comunitar pentru menținerea și îmbunătățirea continuă a securității instalațiilor nucleare și a managementului combustibilului nuclear uzat și deșeurilor radioactive. Securitatea nucleară și managementul în siguranță al combustibilului nuclear uzat și al deșeurilor radioactive reprezintă o responsabilitate națională a statelor membre ale Uniunii Europene (UE), iar deciziile privind măsurile de securitate și supraveghere ale instalațiilor nucleare rămân exclusiv în competența autorităților naționale din domeniu. În acest context, ENSREG dorește să stabilească o serie de condiții pentru perfecționarea continuă a cadrului de cooperare la nivel Comunitar în domeniul securității nucleare și al managementului în siguranță al combustibilului nuclear uzat și al deșeurilor radioactive. ENSREG reunește conducătorii autorităților naționale de reglementare în domeniul

securității nucleare din toate statele membre ale UE, președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare asigurând reprezentarea din partea organismului de reglementare în domeniul nuclear din România.

Agencia pentru Energie Atomică din cadrul Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (NEA/OECD)

CNCAN, la invitația NEA/OCDE participă încă din anul 2000 la Comitetul pentru legislație nucleară cu statut de observator ad – hoc. La noua invitație transmisă României în 2010 de către NEA/OCDE pentru participarea la comitetele principale ale Consiliului, CNCAN și-a manifestat intenția de participare la lucrările următoarelor comitete și grupuri de lucru aferente:

1. Comitetul pentru securitatea instalațiilor nucleare (CSNI)

- Grupul pentru revizia programului CSNI (PRG)
- Grupul de lucru pentru analiza și gestionarea accidentelor (WGAMA)
- Grupul de lucru privind evaluarea riscului (WGRISK)
- Grupul de lucru privind securitatea ciclului combustibil (WGFCFS)

2. Comitetul pentru reglementarea activităților nucleare (CNRA)

- Grupul de lucru privind practicile de inspecție (WGIP)
- Grupul de lucru privind experiența în operare (WGOE)
- Grupul de lucru privind comunicarea cu publicul a organismului de reglementare în domeniul nuclear (WGPC)
- Grupul de lucru privind reglementarea reactorilor de generație nouă (WGRNR)

3. Comitetul pentru protecția la radiații și sănătate publică (CRPPH)

De asemenea CNCAN și-a manifestat interesul de a participa în continuare la **Comitetul pentru legislație nucleară (NLC)**.

Prin activitatea care se desfășoară în cadrul acestor comitete, NEA/OCDE vine în sprijinul statelor participante în vederea menținerii și dezvoltării continue a cunoștințelor și capacităților pentru evaluarea securității reactoarelor nucleare și a instalațiilor privind ciclul combustibilului nuclear. De asemenea, un alt scop al NEA/OCDE în ceea ce privește înființarea acestor comitete l-a constituit stabilirea liniilor directe privind reglementarea, autorizarea și inspecția instalațiilor nucleare, astfel încât să se asigure un nivel corespunzător al securității nucleare, identificarea evenimentelor care pot să apară și analiza posibilelor implicații ale acestora astfel încât să poată fi luate măsurile necesare privind protecția la radiații. Comitetele, împreună cu grupurile de lucru aferente, constituie forumuri de discuție, schimb de informații și experiență între reprezentanții țărilor participante, având ca scop promovarea cooperării între statele membre ale OECD. În particular, fiecare grup de lucru își propune să facă o diseminare a lecțiilor învățate în vederea creșterii eficienței și eficacității instituțiilor participante. Documentele elaborate în cadrul acestor lucrări constituie bază de referință, împreună cu celelalte documente specifice, pentru activitatea instituțiilor participante.