

**SUMAR:***Minuta de sedinta**Prezentarea membrilor CICC*

Activitatea CICC in anul 2012 a fost un succes, cu multe actiuni propuse si implementate, tematicile prezentate membrilor consiliului care ulterior au fost comunicate catre populatia orasului Cernavoda fiind:

- > *Prezentarea SNN/ CNE Cernavoda;*
- > *Testele de STRESS – TEST: implementarea modificarilor care sa previna si sa limiteze consecintele in cazul producerii unor accidente severe;*
- > *Sistemul de termoficare CNE Cernavoda: stadiul implementarii actiunilor stabilite si pregatirea sistemului pentru sezonul rece;*
- > *Managementul situatiilor de urgenta, pregatirea exercitiului anual de urgenta, informarea comunitatii;*
- > *Managementul deseurilor la CNE Cernavoda, tematica la care complementar sau facut si vizite la Depositul Intermediar de Combustibil Ars si la Depositul Intermediar de Deseuri Solide Radioactive.*

In 2013 ne dorim ca activitatea consiliului sa-si atinga scopul declarat de a raspunde in mod eficient la ingrijorările, preocupările si interesele comunitatii.

*Dr. Ing. Ionel Bucur
Director CNE Cernavodă*

CONSILIUL DE INFORMARE SI CONSULTARE A COMUNITATII (CICC)

In data de 18.12.2012 a avut loc la Centrul de Recreere din Campusul CNE Cernavoda, sedinta lunara a Consiliului de Informare si Consultare a Comunitatii (CICC).

In prima parte a fost prezentat stadiul implementarii actiunilor stabilite in sedinta precedenta CICC.

A urmat prezentarea "Gospodarirea deseurilor radioactive slab si mediu active la CNE Cernavoda".

Programul de gospodarie a deseurilor radioactive la CNE Cernavoda respecta principiile fundamentale stabilite de organismul de reglementare din Romania pe baza recomandarilor AIEA.

CNE Cernavoda dispune de facilitatile necesare stocarii intermediare a deseurilor radioactive, in instalatii sigure atat pentru personal, cat si pentru populatie si mediu inconjurator.

Obiectivele Programului de Gospodarie Deseuri Radioactive Slab si Mediu Active sunt:

1. sa mentina volumul de deseuri la un nivel minim rezonabil posibil;
2. sa asigure nivelurile de protectie acceptabile pentru angajati, populatie si mediu.

Deseurile produse din operarea centralei sunt de trei categorii:

- > neradioactive;
- > exceptate;
- > radioactive.

Facilitatile de depozitare intermediara (DIDSR) la CNE Cernavoda au structuri disponibile de depozitare pentru intreaga durata de operare a centralei. Aceste structuri sunt:

- > Hala: dedicata depozitarii deseurilor radioactive procesate in containere autorizate CNCAN.
- > Depositul de cartuse filtrante uzate: dedicat depozitarii echipamentelor cu rol de filtrare, provenite din sistemele radioactive ale centralei;
- > Structurile "Quadricell".



Nivelul radioactivității în jurul DIDSR este monitorizat continuu. Nu au fost puse în evidență modificări ale fondului natural astfel ca impactul asupra mediului și populației din zona înconjurătoare este practic nul.

Prin sistemul de protecție fizică, la standarde internaționale (verificat de misiuni de experți AIEA) se asigură integritatea DIDSR și protejarea acestuia împotriva oricărei tentative de sabotaj sau sustragere de materiale radioactive sau protejate.



În scopul creșterii securității și din motive economice s-a recurs la reducerea volumului de deșuri solide radioactive prin:

- Compactare, cu o presă hidraulică;
- Maruntire mecanică, pentru deșeurile solide necompactabile;
- Incinerare.

A fost detaliată în prezentare, modalitatea de reducere a deșeurilor solide radioactive prin incinerare.

Astfel, CNE Cernavodă a trimis către incinerare la Studsvik AB din Suedia trei loturi de deșuri solide. Prin expedierea primelor două loturi s-a realizat o reducere a volumului inițial de 97.55%, de la 204 butoaie de deșuri radioactive la 5 butoaie cu cenușă (de la 44.88 m³ deșuri radioactive la 1.1 m³ cenușă).



Prin realizarea acestor transporturi s-a obținut o reducere de 10.32 % a volumului total de deșuri radioactive depozitate în DIDSR, contribuindu-se astfel la reducerea volumului deșeurilor radioactive care urmează a fi depozitate în final la Depozitul Final de Deșuri Slab și Mediu Activ, Saligny.

Al treilea lot (241 de butoaie cu deșuri radioactive, având un volum de 52.8 m³) a fost expedit la Studsvik AB din Suedia în data de 22 noiembrie 2012.

S-au desprins următoarele răspunsuri la întrebările membrilor CICC:

1. Apa utilizată la decontaminare/ spalare se colectează în rezervoare speciale, se măsoară, după care trece printr-un sistem de filtrare și monitorizare on-line care oprește deversarea în emisar dacă limitele legale sunt depășite.

2. Achiziționarea de incineratoare proprii este o soluție costisitoare pentru CNE Cernavodă care preferă să trimită deșeurile pentru incinerare în Suedia având contract cu firma Studsvik AB.

3. Concluziile misiunii intermediare de verificare WANO (Asociația Mondială a Operatorilor Nucleari) din perioada 26 - 29.11.2012:

- au apreciat îmbunătățirile post Fukushima cât și promptitudinea implementării lor la CNE Cernavodă;
- au fost stabilite 9 acțiuni de îmbunătățire.

4. Concluziile misiunii IPPAS (International Physical Protection Advisory Services) au fost:

- comunicare foarte bună între CNE Cernavodă, DAVI și Jandarmerie;
- încadrarea în normele internaționale corespunzătoare.

Aceste bune rezultate au fost obținute și pe baza investițiilor mari în sistemele de protecție fizică.



5. A fost propus, pentru rezolvarea unor probleme legate de proprietarii privati din zona de excludere CNE Cernavoda, initierea unui dialog intre CNE Cernavoda, proprietari si Primarie;

6. Dl. Primar a afirmat ca cetatenii orasului Cernavoda asteapta demararea lucrarilor pentru Unitatile 3 si 4, fiind de acord cu continuarea programului nuclear la CNE Cernavoda. Primaria de asemenea, este pregatita sa elibereze autorizatia de constructie pentru Unitatile 3 si 4.

7. Se doreste continuarea extinderii termoficarii si finalizarea „Centrului de instruire si agrement pentru tineret si copii”, in acest scop Consiliul Local a aprobat achizitionarea terenului din fata centrului pentru a oferi o mai buna deschidere a locatiei.



Membrii CICC au apreciat pozitiv desfasurarea activitatii Consiliului de Informare si Consultare a Comunitatii, in anul 2012, care a condus la o mai buna intelegere/promovare a ceea ce se intampla in centrala: exploatare, sisteme de securitate, deseuri, echipamente de radioprotectie, raspunsurile privind reevaluarea marginilor de securitate la CNE Cernavoda, dar si modalitatea prompta de rezolvare a problemelor ridicate in cadrul sedintelor:

- acordarea autorizatiilor de constructie;
- termoficare;
- transmiterea mesajelor catre populatie;
- asfaltare pod.

Actiunile deprinse din minuta de sedinta sunt:

- Prezentarea membrilor CICC in comunitatea locala (revista, emisiuni radio);
- Organizarea sedintelor CICC in alte locatii din orasul Cernavoda;
- Vizita la DIDS (Depozitul Intermediar de Deseuri Solide Radioactive).

Luminita Stanciu



Consiliul de Informare si Consultare a Comunitatii

In scopul unei abordari cuprinzatoare a consultarii comunitatii, CNE Cernavoda a decis sa completeze programul de comunicare si consultare a comunitatii prin infiintarea Consiliului de Informare si Consultare a Comunitatii (CICC) in data de 04.10.2011.

Consiliul este format din cetateni ai orasului Cernavoda si ai comunelor Saligny si Seimeni, reprezentanti ai organizatiilor non-guvernamentale si membri ai diferitelor institutii care sunt interesati de aspectele legate de centrala nucleara. Multumim membrilor consiliului pentru implicarea in desfasurarea activitatilor pe durata intregului an 2012, activitati desfasurate pe baza de voluntariat, misiunea fiecaruia fiind foarte importanta dar si dificila in acelasi timp. Va prezentam componenta consiliului iar mai multe informatii referitoare la activitatea CICC le puteti gasi accesand site-ul www.cne.ro, sectiunea “Consiliul de Informare si Consultare a Comunitatii” sau pe site-ul primariei www.primarie-cernavoda.ro la sectiunea “De interes”.

Componenta Consiliului de Informare si Consultare a Comunitatii



HANSA GHEORGHE
Primar Oras Cernavoda



ANDREI ANDREI
Doctor Spitalul
Teritorial Cernavoda



ANGHELESCU ANTON
Membru in Consiliul
director in cadrul IAGIA



HRISTEA FLORIDEAN
Consilier Local
Cernavoda



NICOLA MONICA
Doctor Dispensar
Uman Saligny



ILIE MARIAN
Director Sucursala
Cernavoda
ELCOMEX



SULIMAN ECREM
Viceprimar Oras
Cernavoda



GEORGESCU VALENTIN
Doctor Dispensar
Veterinar Saligny



Daniela Halunga
Manager al Sistemelor de
Management de Mediu
GENERAL CONCRETE
CERNAVODA



BLAJ LUCIAN
Primar Selmeni



FALCESCU GEORGE
Inginer Ocolul Silvic
Cernavoda



CHITU GHEORGHE
Director punct control
Cernavoda
SC UTI GRUP SA



BEIU ION
Primar Saligny



TRANTU PANAIT
Vinex Murfatlar SRL



FRUNZA IULIAN
Administrator
LESSOPLAST SRL



**DUMITRESCU
LAURENTIU**
Utilitati Publice



CIOBANESCU DANIEL
Preot Biserica
Ortodoxa Sf. Andrei



LUCACIU GHEORGHE
Secretar General
ROMATOM



MANOLE LILIANA
Director Liceul Teoretic
"A. SALIGNY"



GHENTA LAURENTIU
Preot Biserica
Romano-Catolica



IONEL BUCUR
Director CNE
Cernavoda



TARANU DANUT MIHAI
Energosecurent



**MIHAI MARIAN
GHEORGHE**



LUMINITA STANCIU
Relatii Publice CNE
Cernavoda



RUSE LIVIA DOINA
Director Scoala n.r. 1



NICOLAE EMILIAN
Politia Cernavoda



MITRICA MARIUS
Inginer Operare CNE
Cernavoda



MARIN CRISTIAN
Scoala Generala
Selmeni



**CIRCIUMARESCU
VICTOR**



MOLDOVANU FLORICA
Sef serviciu administrativ
Centrul Medical IOWEMED



LIVIU DAN
Presedinte ONG

NEGOITA LIVIU
Autoritatea Navala
Romana

STEFAN MARINELA
Profesor G.S.I. Energetic