

CAMERA DEPUTAȚILOR

EXPUNERE DE MOTIVE

La proiectul de lege privind modificarea Legii nr. 13/2007

Centralele hidroelectrice - obiective ale infrastructurii critice.

Conform legislației în vigoare centralele hidroelectrice cu puteri instalate peste 100 kW fac parte din **infrastructura critică națională** (ord. Ministerului Energiei nr. 17/2000 art. 20(1)).

Importanța acestora în contextul menționată a fost impusă de importanța lor în cadrul funcționării Sistemului Electroenergetic Național și anume rolului lor major în asigurarea serviciilor tehnologice de sistare indispensabile pentru funcționării în siguranță a întregului sistem energetic.

Întrucât obiectivele prezente peste 30 % din energia hidro, asigură totodată peste 60% din capacitatea de reglaj energetic și peste 80 % din rezerva de reglaj terțiar cuplat.

Neținând de legislația în vigoare după 1989 și mai nou după aderarea la Uniunea Europeană impun luarea de măsuri legislative care să asigure o mai bună protecție a obiectivelor infrastructurii critice

Realitatea arată că nu sunt suficiente măsurile de protecție luate până în prezent, măsuri care au vizat în principal asigurarea perimetrală (protecția incintelor centralelor și a zonelor de parcare) și supravegherea acestora cu sisteme de supraveghere video, conectate cu centralele respective.

Prin urmare, se impune un ansamblu mai larg de măsuri legislative, de protecție care, combinate cu cele în vigoare, să asigure menținerea funcționării obiectivelor respective la parametrii de proiect.

Se impun astfel măsuri legislative suplimentare de protecție a zonelor forestiere, a zonelor atât chevronelor marilor acumulări ale centralelor cât și versanților subtraversați de aducțiuni sau zone amenajate aferente obiectivelor din infrastructura critică.

Implementarea acestor măsuri de protecție va conduce cu siguranță la reducerea riscurilor de declanșare a chiovetelor lacurilor, respectiv cât și la modificări pozitive ale stărilor versanților cu consecințe potențial catastrofale atât pentru obiectivele respective cât și pentru riveranii aval de obiective.

Alte obiective componente aferente centralelor din infrastructura critică o importantă rol în asigurarea serviciilor de captare a apei care asigură funcționarea centralelor hidroelectrice. Prin urmare, măsurile de captare secundare asigură la nivelul lacurilor și

Prevederile unui cantitatii de energie de vârf suplimentară de circa 2,4 TWh reprezintă circa 14% din energia anuală de proiect pentru anul hidrologic mediu.

Alte din urmă obiective (captările secundare) sunt printre cele mai periculoase datorită lipsei unor prevederi legislative de protejare (întrucât sunt situate în locuri izolate, nu pot fi eficient păzite, fiind de multe ori supuse intervenției distructive a unor persoane nentrezite, suprafețele din proximitatea lor au fost adeseori supuse la defrișări care au colmatat rapid înșelările, iar mai nou se exercită presiuni pentru scăderea din considerente de mediu a valorilor captate, la valori cu mult față de cele avute în vedere la proiectarea acestora).

Instaurarea unor măsuri legislative urgente de protejare a obiectivelor din componenta centralilor din infrastructura critică va conduce la diminuarea semnificativă a cantitatilor de servicii tehnologice de sistem în disonanță cu necesarul tot mai ridicat al sistemului (generat de ritmul deosebit de ridicat al instalării de alte surse de energie: eoliană, solară etc.

INITIATORI:

VLĂD VLAH

Vasile ALEOTU

Vasile POPEANCA

Ion CALIN

Ion IGARACI

deputat P.S.D.

deputat P.S.D.

deputat P.S.D.

deputat P.S.D.

deputat P.S.D.