

Ministrul Energiei: Nu exista risc de black-out în România

Ministerul Energiei, Sebastian Burduja, a transmis miercuri ca nu exista risc de black-out în România, în condițiile actuale, chiar dacă în prima și a doua zi de Paste vom produce mai multa energie electrica decât necesarul de consum.

"Transmit din capul locului ceea ce specialistii mi-au transmis: nu exista risc de black-out în România, în condițiile actuale! Îi rog pe reprezentanții presei, dar și pe actorii politici, să dea dovada de responsabilitate și să nu inducă panică. Pe scurt, vom avea două zile - prima și a doua zi de Paste, în special între orele 11-16 - în care vom produce mai multa energie electrica decât necesarul de consum. Va trebui să gestionăm foarte atent echilibrarea sistemului, nivelurile de frecvență și tensiune atât în rețeaua electrica de transport, cât și în rețeaua electrica de distribuție, pentru a nu cauza deteriorări ale izolației instalațiilor din SEN", a scris Burduja pe propria pagină de Facebook.

Acesta a explicat că nu este nimic anormal ca de Paste consumul național să fie cel mai mic din an, provocarea pentru România fiind similară cu a multor țări din Europa. "Asta se întâmplă de cele mai multe ori. Iar odată cu investițiile masive în noi capacități de producție solar+eolian și cele de la prosumatori, ne așteptăm la un consum în ziua de Paste, la orele după-amiezii, în jurul valorii de 2500 MW, un nivel extrem de redus. Provocarea cea mai mare vine din faptul că situația descrisă pentru România este similară cu a multor țări din Europa", a punctat ministrul.

În opinia sa, "apetitul" pentru a importa energie de pe alte piețe, inclusiv din România, va fi redus în perioada Pastelui, iar din acest motiv la nivelul ENTSO-E a fost activată, la inițiativa României, o grupă de lucru care să analizeze situația din fiecare sistem, să identifice problemele, riscurile asociate și să coordoneze posibilitățile tehnice de înțrăjutorare.

"Da, va fi o perioadă de stres în rândul celor care gestionează sistemul energetic național. Nu este nici prima, nici ultima. Iar noi facem ca de fiecare dată ceea ce trebuie - ne pregătim din timp și rămânem la datorie", a subliniat Burduja.

Oficialul de la Energie a adăugat că măsurile de precauție și control pe care specialistii le-au prezentat vizează două direcții principale. Prima dintre ele se referă la reducerea excedentului de energie electrica activă, care se poate realiza prin reducerea producției și creșterea consumului de energie electrica.

Astfel, Hidroelectrică, în baza dispozițiilor de dispecer, este dispusă să-și reducă producția de energie electrica până la zero MW și va programa funcționarea pompelor din amenajările Lotru, Sebes și Dragan pe golurile de sarcină, asigurând astfel o creștere a consumului de energie electrica de aproximativ 40 - 50 MW; ELCEN va avea toate grupurile oprite și va asigura doar necesarul de termoficare din CAF-uri; CE Oltenia va avea două grupuri în funcțiune. În caz de necesitate, a fost pregătită o schema specială de funcționare a celor două grupuri, care va permite reducerea producției la aproximativ 80-90 MW/grup.

De asemenea, CNE Cernavodă va funcționa echilibrat, corespunzător contractelor comerciale pe care le vor avea. "Dacă acestea nu vor acoperi puterea disponibilă a grupurilor, acestea vor funcționa descărcat. Reducerea de putere pe care o pot realiza, fără impact major asupra U1 și U2 este de 140 MW/unitate (20% din puterea instalată/unitate). Doar în caz excepțional luăm în considerare posibilitatea de a putea reduce 280 MW/unitate (40% din puterea instalată/unitate)", a menționat Burduja în postarea sa.

Nu în ultimul rând, instalațiile de stocare cu baterii vor funcționa în regim de încărcare (de consumator) pe

golurile de sarcina, asigurând astfel o creștere a consumului de energie electrică de aproximativ 50 MW pe o perioadă de aproximativ 6 ore. Ministrul spune că există instalații de stocare aflate în exploatare comercială de aproximativ 330 MW, în doar 15 luni ajungându-se de la 16 MW la 330 MW și "asta face ca astăzi să avem stocarea pe agenda de discuții a sedințelor de comandament energetic".

"Se vor atenționa furnizorii de energie electrică și clienții racordați la rețeaua electrică de distribuție să-și respecte prevederile din ATR, respectiv din certificatele de racordare, iar energia electrică injectată în punctul de racordare să nu depășească puterea aprobată prin aceste documente", a atras atenția șeful de la Energie.

Cea de a doua măsură de precauție și control vizează reducerea nivelului de tensiune din SEN. În acest context, Dispecerul energetic național (DEN) va dispune funcționarea în regim de absorbție de putere reactivă la CEE-uri și CEF-uri mici (1 mai mic sau egal P mai mic sau egal 5 MW) în conformitate cu cerințele tehnice prevăzute în normele tehnice, prin utilizarea tuturor mijloacelor tehnice pe care le deține.

Burduja precizează că dispoziția se va transmite în prealabil atât gestionarilor acestor instalații, cât și centrelor de dispecer local pe centrală (DELCC), pentru cele care sunt operate de la astfel de centre de dispecer. Pentru perioadele în care se va dispune funcționarea în acest regim, centralele vor fi exonerate de plata energiei reactive consumată suplimentar.

De asemenea, DEN va dispune funcționarea în regim de absorbție de putere reactivă la centralele electrice aflate în probe de verificare a conformității tehnice, indiferent de categoria din care fac parte (B, C și D), prin utilizarea tuturor mijloacelor tehnice pe care le deține; se va asigura funcționarea în regim de compensator sincron a grupurilor de la CHE Lotru și CHE Vidraru; centralele electrice clasice, centralele electrice regenerabile și instalațiile de stocare de categorie C și de categorie D vor primi dispoziții de reglaj de tensiune/putere reactivă de la DEC și/sau DET-uri, se arată în postarea ministrului Energiei.

"În această perioadă de stres și de solicitare ridicată, am dispus ca toate entitățile implicate în procesul de asigurare a condițiilor normale de funcționare a SEN să aibă permanent deschise canalele de comunicare, să colaboreze, să se sprijine reciproc pentru prevenirea posibilelor disfuncționalități și să intervină dacă apar incidente. Vom fi cu toții la datorie, inclusiv în zilele de Paste, cu telefoanele deschise și pregătiți să asigurăm echilibrul sistemului energetic național. Apreciez inițiativa proactivă a asociației prosumatorilor APCE, care a făcut apel la prosumatorii care nu vor fi acasă de Paste să oprească din invertor sistemul fotovoltaic instalat. Recomand același lucru, ca gest de civism față de sistemul energetic național. Cu toții, producători, distribuitori, transportatori, furnizori, prosumatori, consumatori suntem parte din sistemul energetic național", a mai scris Sebastian Burduja pe pagina de socializare.