

## Bateriile cu plumb pentru sistemele fotovoltaice, eliminate din ghidul tehnic al programului de investitii (asociatie)

**Ministerul Investitiilor si al Proiectelor Europene (MIPE) a fost de acord, la nivel declarativ, sa elimine instalarea de baterii cu plumb-acid din ghidul tehnic al programului de investitii pentru sistemele fotovoltaice din PNRR, aceasta fiind o tehnologie învechita si periculoasa din ghidul tehnic al programului de investitii, a anuntat marti Asociatia Prosumatorilor (APCE).**

Conform sursei citate, reprezentantii asociatiei asteapta publicarea ghidului tehnic actualizat de catre MIPE, în perioada imediat urmatoare, din care sa fie eliminate complet bateriile plumb-acid.

"Acesta va marca un pas semnificativ în promovarea unor solutii inovatoare si prietenoase cu mediul, finantate din bani europeni, asigurând un viitor energetic curat si sigur pentru toti beneficiarii programului din România", se mentioneaza în comunicat.

Asociatia Prosumatorilor si a Comunitatilor de Energie din România (APCE) a luat atitudine publica împotriva instalarii de baterii cu plumb-acid, în cadrul axei pentru investitii PNRR/2024/Componenta 16/Investitia 7/Axa 1 pentru sisteme fotovoltaice, precizeaza sursa citata.

"Datorita comunicatelor de presa si adreselor oficiale transmise autoritatilor de catre APCE, Ministerul Investitiilor si al Proiectelor Europene (MIPE) a fost de acord, la nivel declarativ, sa elimine aceasta tehnologie învechita si periculoasa din ghidul tehnic al programului de investitii. Ne-am bazat initiativa pe riscurile clare pe care le implica aceste baterii", se mai precizeaza în comunicat.

Totodata, reprezentantii APCE sustin ca tehnologia plumb-acid este toxica în anumite conditii, putând emana gaze toxice, precum dioxidul de sulf sau alte gaze cu sulf, daca bateria este deteriorata sau supraîncarcata.

"Aceste gaze sunt toxice si pot cauza iritatii la nivelul cailor respiratorii si al ochilor în spatii neventilate. Un alt pericol care poate aparea la aceste tipuri de acumulatori, chiar daca bateriile sunt etanse, este emanatia hidrogenului - un gaz extrem de inflamabil, produs atunci când bateria este încarcata. Daca se acumuleaza în spatii închise, poate reprezenta un risc de explozie", mentioneaza APCE.

Asociatia Prosumatorilor si a Comunitatilor de Energie din România este o organizatie dedicata promovarii energiilor regenerabile si asigurarii unui cadru legislativ si tehnic favorabil dezvoltarii comunitatilor energetice sustenabile în România.