

SNRB intra într-un parteneriat ce vizează construirea unei fabrici de reciclare a bateriilor litiu-ion în România

Asociația Sistemul Național de Reciclare a Bateriilor (SNRB) va face parte, alături de Ecowes - companie autohtonă de colectare și reciclare a bateriilor, dintr-un parteneriat anunțat de Redivium Australia, pentru realizarea unui studiu de fezabilitate în vederea implementării în România a unei facilități de reciclare a bateriilor litiu-ion cu o capacitate inițială de 10 tone pe zi.

Potrivit unui comunicat de presă al SNRB, transmis vineri AGERPRES, va fi vorba despre o investiție de peste 40 milioane de euro într-o facilități de reciclare a bateriilor litiu-ion, în care se va utiliza tehnologia de reciclare cu licența Redivium, prezentă deja în țări precum Germania.

"Discuțiile preliminare privind încheierea acestui parteneriat au început în 2022. Acest proces a inclus vizitarea fabricii de reciclare Primobius GmbH din Hilchenbach, Germania. Partenerii au o experiență vastă în domeniul bateriilor și acumulatorilor mai ales în ceea ce privește programele și procesele de tratare și reciclare a bateriilor aflate la sfârșitul duratei de viață. Ecowes operează în prezent o linie de sortare a bateriilor și două instalații de tratare a bateriilor alcaline și a celor cu Li provenite atât de la populație cât și cele rezultate din demontarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (...) Acest acord cu Redivium pentru implementarea unei facilități de reciclare a bateriilor cu Li oferă partenerilor acces direct la o soluție durabilă de reciclare a bateriilor la scară industrială, făcând Ecowes și Asociația SNRB parteneri strategici în regiunile licențiate Redivium", se arată în comunicat.

Potrivit sursei citate, acest parteneriat pentru realizarea unei facilități de reciclare între Redivium și parteneri se adaugă facilităților Redivium proiectate în Regatul Unit al Marii Britanii, cu G&P Battery Recycling Ltd (GPBR), respectiv în Serbia cu Metalfer Group (Metalfer).

Asociația Sistemul Național de Reciclare a Bateriilor, înființată în anul 2010, este membru al consiliului director al Asociației Europene a Sistemelor Naționale de preluare a responsabilității producătorilor în ceea ce privește bateriile și acumulatorii - Eucobat, și singurul partener român al Reneos - o rețea de top națională de colectare a bateriilor din Europa. În prezent, asociația are peste 920 de membri în România și operează mai mult de 5.000 de puncte de colectare la nivel național.

Redivium Ltd este un pionier în soluții de resurse durabile, dedicat revoluționării modului în care gestionează și reciclează materialele critice, inclusiv bateriile provenite din vehiculele electrice.

Ecowes a fost înființată în 2017, lângă București. Compania a reciclat, inițial, paleti din lemn, iar din 2020 și-a diversificat și extins activitatea pentru a recicla deșeurile de echipamente electrice și electronice.