

Raport de activitate în calitate de Președinte al Asociației Energia Inteligentă

16 iunie 2016 – 14 aprilie 2025

Asociația Energia Inteligentă a fost înființată în anul 2016, cu scopul de a oferi soluții independente, profesioniste și echilibrate pentru problemele din sectorul energetic românesc. AEI s-a poziționat ca o voce apolitică, care luptă împotriva deciziilor populiste și a lipsei de transparență din sistem.

Asociația Energia Inteligentă (AEI) este o organizație non-guvernamentală din România, dedicată promovării eficienței energetice, a utilizării surselor curate de energie într-un mix echilibrat și a reducerii sărăciei energetice. Fondată cu scopul de a sprijini tranziția către un sistem energetic mai inteligent și sustenabil, AEI colaborează cu instituții publice, universități, companii private și alte organizații pentru a reduce sărăcia energetică și a facilita implementarea soluțiilor inovatoare în domeniul energiei.

Obiectiv principal:

1. **Promovarea eficienței energetice:** AEI sprijină adoptarea de tehnologii și practici care reduc consumul de energie, contribuind astfel la conservarea resurselor naturale și la reducerea emisiilor de carbon.
2. **Dezvoltarea surselor curate de energie, concomitent cu dezvoltarea unui Nou Model de Sistem Energetic:** Asociația își propune să încurajeze investițiile în proiecte de energie fotovoltaică, eoliană, hidro, alte surse curate (bioenergie, energie nucleară, hidrogen energetic) și stocare a energiei. Asociația militează pentru crearea unui Nou Model de Sistem Energetic, care să poată să răspundă viitorului mix de consum și al mixului de producție.
3. **Educarea și informarea publicului:** AEI organizează sesiuni de formare, workshopuri, și conferințe pentru a informa și educa publicului și profesioniștii despre importanța eficienței energetice, a utilizării surselor curate într-un mix echilibrat, a dezvoltării comunităților energetice, a funcționării piețelor de gaze și energie, a protejării consumatorilor vulnerabili.
4. **Reducerea sărăciei energetice:** AEI derulează proiecte de electrificare a caselor fără energie electrică, asigurarea cu lemne de foc a caselor fără căldură, electrificarea și asigurarea căilor de acces la stânele izolate din zona de munte a României
5. **Colaborarea cu experți și instituții din țară și din afara țării:** Asociația colaborează cu experți din domeniile energiei, tehnologiei și mediu pentru a dezvolta studii, rapoarte și strategii care să sprijine politici energetice sustenabile.

Activități:

- **Proiecte de cercetare și inovare:** AEI implementează proiecte care vizează dezvoltarea și testarea de noi tehnologii în domeniul energiei.

- **Advocacy:** Asociația militează pentru politici publice favorabile în domeniul energiei, contribuind la crearea unui cadru legislativ care să susțină tranziția energetică echilibrată.
- **Networking:** AEI facilitează întâlniri și colaborări între diferențe de actori din sectorul energetic, inclusiv locale, investitori și organizații non-guvernamentale.
- **Consultanță și opinii:** AEI realizează de analize și rapoarte privind piața de energie (gaze naturale, electricitate, energie regenerabilă, etc.) și pe teme legislative și strategice în sectorul energetic.
- **Proiecte sociale:** AEI desfășoară proiecte prin care a contribuit la scăderea sărăciei energetice din România și la creșterea gradului de protecție a consumatorului de energie (casnic și industrial)
- **Proiecte mediatice și de educare:** AEI derulează proiecte mediatice de educare și formarea publicului larg și a specialiștilor din domeniu

Proiecte

Concret AEI are în desfășurare 20 de proiecte, printre care:

- Campania de informare despre liberalizarea pieței de energie și gaze – ***Preț Corect la Gaze și Energie.***
- Proiectul ***Energie pentru Viață*** care a dus la electrificarea a 29 cătune din România care nu aveau acces la electricitate și cel mai probabil nu ar fi avut niciodată acces la energie electrică
- Proiectul ***Case cu Căldură***, care permite aprovizionarea cu lemne de foc a 547 familii sărace care nu au surse să și achiziționeze lemne de foc și adesea recurg la tăierea copacilor tineri din apropierea casei pentru a se încălzi.
- Proiectul ***Eficiența energetică în viața oamenilor în perspectiva anilor 2050***, care a oferit sesiuni de instruire și conștientizare în 10 orașe, cu peste 1300 de participanți
- Campania ***România Tradițională cu Energie Curată***, cu scopul de a stimula păstrarea tradițiilor românești concomitent cu susținerea tehnologiilor moderne care să permită producerea de energie curată. Sub sloganul „*Energia Curată care ne unește*”, Asociația Energia Inteligentă a realizat în vara anului 2022 un prim proiect care să aducă o schimbare în bine în viața celor care trăiesc în sălașurile montane, prin refacerea căilor de acces către stânele din Munții Căpățânii și instalarea de surse curate de energie, pentru ca cei care încă practică păstoritul în aceste zone să își poată continua activitatea.
- ***Academia Consumatorilor*** un program de training pentru autoritățile publice, instituții și publicul larg cu scopul de a educa oamenii, comunitățile, agenții economici și organizațiile cu privire la problemele legate de energia curată, eficiența energetică și schimbările climatice.
- Realizarea ***Registrului național al caselor fără energie electrică*** de către Asociația Energia Inteligentă cu sprijinul Ministerului Energiei în cadrul „*Parteneriatului pentru combaterea sărăciei energetice*”, a scos la iveală un număr de 5.494 locuințe fără energie electrică locuite de 11.611 persoane dintre care 40% sunt persoane sub 18 ani.
- Campania ***Zilele prevenirii dezastrelor*** este un proiect care se desfășoară în parteneriat cu Departamentul pentru Situații de Urgență și Asociațiile de voluntari de căutare- salvare cu câini de căutare- salvare, constând în acțiuni de informare și responsabilizare a comunității locale cu privire la diverse situații care pot pune viața în pericol precum incendii, dezastre

naturale, cutremure și dispariții de persoane și, totodată, să crească gradul de conștientizare a măsurilor de prevenire a accidentelor și situațiilor neprevăzute.

- Campania ***Romanian Future Mobility*** are scopul de a asista administrația României și pe cetățenii ei în analiza și pregătirea țării pentru a face față provocărilor care vor rezulta din acest demers în domeniul transportului, care este unul dintre cele mai influențate sectoare de modificările energetice viitoare.
- ***Gătit în Cuptorul Solar***, un proiect educativ și inovativ, pune accentul pe educație și conștientizarea publicului larg pentru protecția mediului, reducerea risipei alimentare, a risipei de apă și a risipei energetice.
- Proiectul ***Hidrogenul Vector al Energiei*** are scopul de a asista administrația României și pe cetățenii ei în același timp în analiza și pregătirea țării pentru a face față provocărilor care vor rezulta din acest demers în domeniul mixului energetic al viitorului și cunoașterii rolului hidrogenului în acesta.
- ***Registrul National de Stocare a Carbonului*** un instrument care permite determinarea, monitorizarea și informarea privind modul în care este stocat CO2 prin intermediul vegetației.
- Campania ***Stop aruncării uleiului alimentar uzat*** o campanie de modificare a unui comportament des întâlnit, care are efecte dezastruoase în mediu (un litru de ulei alimentar uzat poate polua un milion de litri de apă), dar și de dezvoltare a unor activități economice care să colecteze și transforme această materie primă în combustibili ecologici.
- Campanii umanitare derulate anual în preajma Sărbătorilor Pascale și de Crăciun: ***Voluntar în Apusenii, Voluntar în România, Scrisoare pentru Moș Crăciun, Comunitatea 4x4 Vrancea, Sinistrații din Galați*** etc., contribuind cu ajutoare duse la peste 1500 de familii în această perioadă.

Acțiuni

În această perioadă am:

- Coordonat și realizat 6 studii de cercetare
- Publicat 18 cărți și 667 de articole
- Participat la 287 de conferințe naționale și internaționale
- Participat la 5 târguri de energie
- Organizare de cursuri de specialitate pentru 685 persoane

Vizibilitate

AEI este cea mai vizibilă asociație din domeniul energetic din România, devenind în ultimii ani o sursă de referință pentru jurnaliști, autorități și chiar companii din domeniul energetic, reprezentanții asociației fiind invitați frecvent în mass-media pentru a oferi explicații și analize tehnice privind:

- prețurile la energie și gaze,
- securitatea energetică,
- politicile UE privind tranziția energetică.

AEI a avut în această perioadă **44.010 poziții publice** prin reprezentanții săi, cumulând o **audiență de 1,96 miliarde** de vizualizări și o valoare medie generală echivalentă de **138 milioane euro**, fiind prezenți în toate județele țării, dar și în 8 țări europene.

Valorile fundamentale ale AEI:

- Transparență și obiectivitate în toate analizele și luările de poziție,
- Responsabilitate socială și protejarea consumatorului vulnerabil,
- Sustenabilitate: promovarea tranziției către energie verde în mod echilibrat, fără pierderea securității energetice.

Beneficiari:

Prin activitățile sale, Asociația Energia Inteligentă contribuie la crearea unui mediu mai curat, mai eficient energetic și mai sustenabil pentru toți cetățenii, având un impact pozitiv atât asupra economiei, cât și asupra mediului înconjurător.

”La intersecția dintre tehnologii și responsabilitate ecologică, construim împreună un ecosistem energetic inteligent, în care cunoașterea devine putere, inovația devine normă, iar fiecare pas pe calea acestor transformări ne aduce mai aproape.”

Dumitru Chisăliță