

P1 Feedback de la Conferința Finală din Bordeaux, ianuarie 2017 adaptat din prezentarea susținută de Patrick Biard (RAEE). Sumarul rezultatelor proiectului.

P2-3 Grupul de discuții din cadrul Conferinței Finale DATA4ACTION; Timpul pentru a acționa este acum; Produse ale Observatorului Energetic ANERGO.

P4 Acorduri de colaborare: Studiu de caz ANERGO; Ghidul de Acces la Date - disponibil online și în formă tipărită la parteneri.

news DATA ACTION

AGENȚIA LOCALĂ A ENERGIEI ALBA - ALEA

PRIMĂVARĂ 2017

DATA4ACTION Newsletter 006

DATA4ACTION, proiect co-finanțat prin Programul Intelligent Energy Europe, țintește să întărească colaborarea pentru schimburi de date energetice între autorități publice și furnizori de date energetice.

Conferința finală DATA4ACTION, Bordeaux, ianuarie 2017

Proiectul DATA4ACTION s-a referit la observatoare regionale pentru energie și climă. Acestea sunt de obicei înființate de către agenții regionale de energie, fiind instrumente importante pentru punerea la dispoziția autorităților locale a datelor necesare pentru construirea, implementarea, monitorizarea și evaluarea politicilor energetice în vederea realizării obiectivelor europene 20-20-20. Regiunile joacă un rol esențial în atingerea acestor obiective, fiind în același timp surse de propuneri la nivel regional, național și European, precum și actori în implementarea deciziilor provenind de la aceste niveluri diferite. Conferința din Bordeaux a favorizat schimburile de opinii între furnizorii de date energetice privind modul în care pot fi îmbunătățite relațiile cu autoritățile locale.

Patrick Biard, RAEE - Principalele rezultate ale proiectului

- Crearea a 7 noi centre de date regionale și dezvoltarea a 5 centre existente;
- Dezvoltarea unor modele de colaborare prin implicarea a peste 60 de autorități locale și 30 de furnizori de date;
- Recomandări de politici pentru schimburi de date energetice, publicate pe website și prezentate reprezentanților UE în octombrie 2015;
- Dezvoltarea unor instrumente online pentru construirea capacității incluzând procesarea și analiza datelor;
- 14 procese de transfer de experiență către organizații externe.



Provocările colaborărilor pentru schimburi de date și soluții

Există provocări în colaborările pentru schimburi de date, cum ar fi probleme de proprietate asupra datelor, acuratețea datelor, accesul la date agregate teritorial din mai multe surse, precum și formatul de date, toate având un impact asupra calității schimburilor de date. În multe cazuri, autoritățile publice, mai ales cele mici, nu sunt în măsură să facă față acestor provocări.

Astfel, unele modele de colaborare reciproc avantajoase au precedat proiectul. Acestea au ajutat autoritățile publice nu numai în procesul de colectare a datelor de care au nevoie, ci de asemenea le-au oferit servicii de date, cum ar fi procesarea și analiza datelor. Aceste modele de colaborare pot fi acorduri bilaterale care conduc la rezultate concrete, însă uneori aceasta duce la ineficiență pentru autorități publice și furnizori de date atunci când vine vorba de surse de date multiple.

DATA4ACTION a pus în aplicare în principal acorduri multilaterale. A fost creată o structură pentru servicii de date sprijinită de o organizație terță, care colaborează cu mai mulți furnizori de date, care agregă sau procesează date și apoi oferă servicii de date către autoritățile publice sau comunitățile situate în aceeași zonă geografică.



*Grupul de discuții de la Conferința Finală DATA4ACTION cu **Pedro Ballesteros** (Comisia Europeană), **Michel Lebrun** (Comitetul European al Regiunilor), **Françoise Coutant** (Vice-Președinte responsabil cu Energia și Clima în regiunea Noua Aquitaine), **Alin Guezello** (CEO al SPL Énergies Réunion, CR al News and Solidarity Energy)*

Regiuni și Orașe în colectarea datelor - rolul Europei

Conferința DATA4ACTION: „Observatoarele pentru energie și GES, un sprijin puternic pentru Convenția Primarilor privind Clima și Energia” de la Bordeaux din ianuarie 2017, a permis schimbul de opinii între furnizorii de date energetice și autoritățile locale și regionale cu privire la perspectivele de optimizare a modelelor de colaborare. În timp ce există o acceptare generală a nevoii de date solide pentru dezvoltarea și monitorizarea Planurilor de Acțiune pentru Energie Durabilă, există încă o tendință de a aștepta ca „instruirea” să vină de la nivel național sau european. A existat un consens general în grupul de discuții asupra faptului că o astfel de așteptare trebuie să se încheie și acțiuni la nivel local și regional trebuie să fie întreprinse.

Françoise Coutant din Regiunea Noua Aquitaine a descris activitatea desfășurată de AcclimaTerra, observatorul regional care s-a dovedit a fi esențial pentru a descoperi ceea ce se întâmplă în regiune în ceea ce privește consumul de energie și emisiile cu efect de seră aferente, precum și pentru armonizarea obiectivelor aparținând anterior de trei regiuni diferite, care au fuzionat în Noua Aquitaine. În prezent, regiunea are obiective ambițioase comune, date comune și o acțiune de politică energetică coordonată mulțumită observatorului; aceste obiective ar avea un impact chiar mai mare în scenariul decarbonizării dacă Europa ar fi avut o strategie în domeniu la nivel european.

„Autoritățile locale și regionale sunt instrumente esențiale pentru succesul acestei tranziții energetice deoarece ele sunt cele mai apropiate de cetățeni”, a declarat **Michel Lebrun**, în timp ce discuta despre **Convenția Primarilor**. 7000 de autorități locale și regionale s-au angajat într-o acțiune voluntară pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și creșterea producției de energie din surse regenerabile, lucru care este mai ambițios decât proiectele naționale sau chiar europene. Inițiativa lansată în 2008 nu mai este la nivelul inițial, este una mult mai avansată, astfel încât este necesară crearea unui mecanism complex de cooperare între diferitele administrații pentru a face Convenția Primarilor să aibă rezultate vizibile privind calitatea vieții cetățenilor. **Pedro Ballesteros** exprimă succint nepotrivirea între nivelul local și nivelul UE: „... UE nu înțelege complexitățile nivelului local, provocarea schimbărilor climatice nefiind înțeleasă la nivel local”. Pentru ca să acționeze cât mai rapid, partenerii și colaboratorii trebuie să acționeze la nivel local. Ballesteros a continuat *„Recomand autorităților locale și regionale să pună în aplicare politici puternice și apoi să utilizeze Cadrul UE de finanțare pentru a le sprijini”*.

Convenția Primarilor este într-adevăr unul dintre principalele instrumente, importante pentru combaterea schimbărilor climatice în zonele urbane. În noiembrie 2016 Centrul Comun de Cercetare (JRC) a publicat o analiză a Planurilor de Acțiune pentru Energie Durabilă care indică faptul că ambiția semnatarilor CoM este aceea de a reduce emisiile de GES cu 27% până în 2020, cu mult peste obiectivul minim de 20%. JRC depune eforturi pentru a include noile angajamente pentru anul 2030 în CoM, unde nu numai reducerea cu 40% a emisiilor, ci și adaptarea la schimbările climatice, vor face parte din noile Planuri de Acțiune Pentru Energie Durabilă și Climă.

Accentul pe teritorii

Exemplele din Republica Cehă, Italia, România și Spania au arătat că există uneori dificultăți în colectarea de date energetice de calitate, pentru obținerea tuturor informațiilor necesare și sprijinirea municipalităților să elaboreze propriile inventare de referință pentru consumuri și emisii. Proiectul DATA4ACTION a susținut Observatorul Energetic Alba [ANERGO - vezi pagina 4] să obțină cele mai exacte și fiabile date energetice.

Dezvoltarea și implementarea modelelor de colaborare reciproc avantajoase

Exemplul din Franța

Legea Tranziției Energetice pentru Dezvoltare Ecologică din Franța a introdus un nou proces pentru furnizarea de date energetice autorităților locale, conform art. 179, fiind un important pas înainte, într-un proces care a fost introdus prin Legea Grenelle. În pofida progreselor înregistrate în accesibilitatea și calitatea datelor, există în continuare provocări care trebuie depășite pentru a răspunde tuturor întrebărilor pe care le avem la nivel local. Legea cere să fie furnizate date la o scară geografică mult mai mică și mai precisă, principala problemă fiind ce să fie făcut în legătură cu asta. Datele trebuie să acopere toate tipurile de energie și să fie însoțite de mai multe analize complementare avansate, astfel încât autoritățile locale să le poată prelua în proprietate, procesa și utiliza într-un mod eficient. Mai mult decât atât, pentru a înțelege datele care au fost furnizate, există necesitatea unui dialog mai bun între autoritățile locale și distribuitorii de energie. În observatoarele create în cadrul Rhônalpénergie-Environnement, au fost create parteneriate cu acest tip de actori, iar Agenția pentru Energie acționează ca un forum de discuție între aceștia. Una dintre cele mai mari provocări pentru observatoarele energetice este de a schimba o abordare tipic tehnică, într-o abordare mai strategică a modului în care regiunea se dezvoltă în domeniul energiei durabile.

Exemplul din Regatul Unit

Consiliul Județean Kent lucrează într-un mod interesant cu actorii din afara sectorului energetic în cadrul lanțului pentru schimburi de date. Pe lângă părțile interesate de obicei, cum ar fi autoritățile publice, organizațiile de sprijin pentru întreprinderi și sectorul financiar și de investiții, Consiliul Județean ia în considerare și alți actori economici pentru a încuraja dezvoltarea cu emisii reduse de carbon. Actorii pe care cineva nu i-ar asocia cu agenda energetică sunt profesioniștii din domeniul sănătății publice; ei lucrează în mod activ cu Consiliul ca să descopere cum să pună în comun bani pentru măsuri care să încurajeze formele alternative de transport; fac aceasta investind în vehicule electrice, în piste de biciclete și pasaje pietonale, putând fi reduse astfel inegalitățile dintre oameni. În plus, Consiliul Județean cere ajutorul lor ca să arate modul în care locuințele reci sau chiar locuințele calde au un impact asupra rezidenților, pentru a lua în considerare bolile legate de curenții de aer rece sau cald; odată ce aceste date vor fi preluate, acestea vor putea fi transformate în informații și probe într-un proces prin care se va lucra cu toate sectoarele din regiunea Kent, pentru a permite dezvoltarea unei infrastructuri funcționale transversale și a unor activități comune.

Pierrick Yalamas, Rhônalpénergie-Environnement [FR]

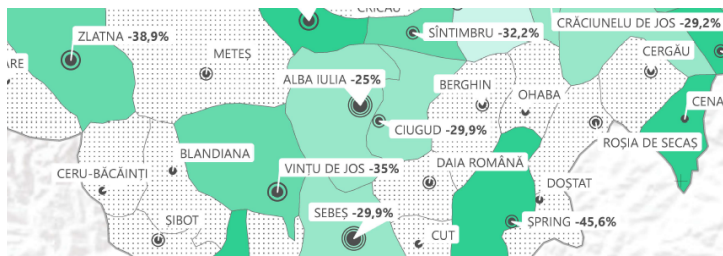
Servan Le Guern, GRDF [FR]

*Carolyn Mc Kenzie,
Consiliul Județean Kent [UK]*

Pentru mai multe detalii despre Conferința Finală DATA4ACTION, accesați [website-ul nostru](#) și descărcați prezentările!

Produse ale Observatorului Energetic ANERGO - jud. Alba România

Observatorul energetic regional ANERGO a publicat în luna martie, situații privind evoluția consumului de energie în sectorul rezidențial la nivel de Unitate Administrativ-Teritorială pentru teritoriul județului Alba. Acestea pot fi consultate pe site-ul web al observatorului www.anergo.alea.ro dar și pe site-ul Agenției Locale a Energiei Alba www.alea.ro/publicatii



Acorduri de colaborare: Studiu de caz, ANERGO - Județul Alba [RO]



Observatorul ANERGO are în acest moment 6 Memorandumuri de Cooperare (MoC) cu Furnizori de Date Energetice (FDE) și 16 cu Autorități Locale. Mai multe detalii pot fi găsite pe site-ul observatorului www.anergo.alea.ro. MoC-urile sunt valabile timp de 3 ani de la data semnării, cu posibilitatea de a le prelungi perioada de valabilitate. MoC-urile vor fi actualizate în viitor pentru a se potrivi cel mai bine cu cerințele privind datele energetice. Furnizarea de date de către furnizorii de date energetice se bazează pe MoC-uri semnate de ANERGO cu Autoritățile Locale care conțin o împuternicire pentru ANERGO de a solicita date în numele Autorităților Locale de la FDE.

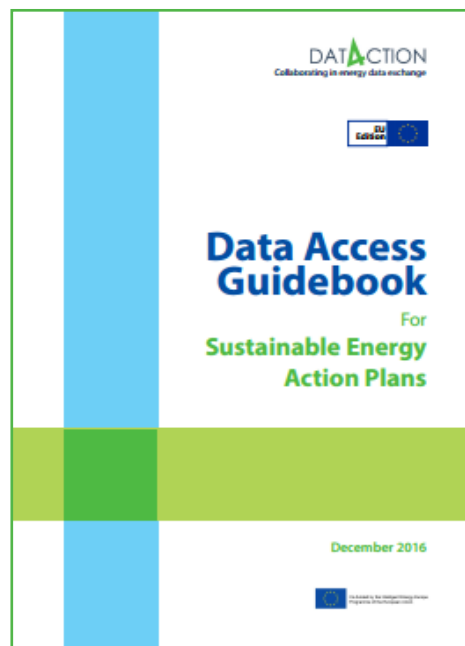
Furnizori de Date Energetice cu care ANERGO a semnat un MoC:	4.	E.ON Distribuție România (furnizorul regional de gaze naturale)
1. SC APA C.T.T.A. SA Alba (distribuitorul de apă potabilă din jud. Alba)	5.	ELECTRICA DISTRIBUȚIE TRANSILVANIA SUD SDEE ALBA (furnizorul de energie electrică din jud. Alba)
2. AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA	6.	SOCIETATEA DE TRANSPORT PUBLIC - STP ALBA IULIA (compania de transport public din zona Mun. Alba Iulia)
3. DIRECȚIA REGIONALĂ DE STATISTICĂ ALBA		

Ghidul de Acces la Date publicat în versiunea europeană și în versiunile naționale, decembrie 2016

Ghidul este destinat celor care dezvoltă Planuri de Acțiune pentru Energie Durabilă (PAED) și Planuri de Acțiune pentru Energie Durabilă și Climă (PAEDC). Ghidul este scris pentru a ajuta utilizatorii să identifice și să acceseze date precise și de calitate în regiunile sau teritoriul lor, precum și să dezvolte și să pună în aplicare modele de colaborare reciproc-avantajoase pentru schimburi de date energetice.

Autoritățile publice trebuie să dezvolte și să monitorizeze PAED-urile printr-un acces la date agregate de calitate. În toată Europa, mai mult de 9000 de municipalități lucrează la elaborarea și punerea în aplicare a planurilor energetice, fie pe bază de reglementare fie pe bază de voluntariat, cum ar fi prin Convenția Primarilor. Acest ghid a fost scris de către partenerii DATA4ACTION pentru a defini un proces pas cu pas și a prezenta modele practicate de acces a datelor energetice.

Versiunile UE și naționale sunt disponibile! Descărcați-le!



Singura responsabilitate pentru conținutul acestui document aparține autorilor. Aceasta nu reprezintă în mod necesar opinia EASME și nici a Comunității Europene. Comisia Europeană nu este responsabilă în cazul utilizării în orice scop a informațiilor conținute în acest document.

Agenția Locală a Energiei Alba

Partener național în proiectul european **DATA4ACTION**

Str. Trandafirilor Nr. 9, Alba Iulia Tel: **0258.813.405** Fax: **0258.813.403**

www.alea.ro • contact@alea.ro