



Co-funded by the Horizon 2020 programme
of the European Union



Proiectul INTAS - instrument important în implementarea politicii de eficiență energetică în industria din România

Stadiul actual al derularii proiectului **INTAS**

Martie 2016 – Mai 2018

Iuliana LAZĂR
Coordonator proiect

Prima întâlnire a *Punctului Focal național* din cadrul proiectului Horizon 2020

INTAS – Industrial and Tertiary Product Testing and Application of Standards

BUCUREȘTI – 19 iunie 2018

Pachete de lucru

WP-1: Management și Coordonare

WIP Renewable Energies - Germania

WP-2: Situația posibilităților de testare în Europa

Engineering Consulting and Design - Europa

WP-3: Stabilirea unui cadru de conformare pentru autoritățile de supraveghere și producători

Austrian Energy Agency - Austria

WP-4: Evaluarea metodologiei propuse

Environmental Citizens' Organisation for Standardisation –Europa

WP-5: Creșterea nivelului de colaborare între autoritățile de supraveghere piață

Waide Strategic Efficiency –Europa

WP-6: Comunicare și diseminare

SEVEn Energy Efficiency Center - Cehia

Principalele **obiective** ale managementului și coordonării proiectului:

- (1) gestionarea și coordonarea eficientă a proiectului, asigurarea progresului în conformitate cu bugetul și programul etapelor și al produselor rezultate,
- (2) gestionarea riscurilor și de îndrumarea generală și strategică a proiectului.
- (3) construirea și menținerea unor canale de comunicare eficiente în cadrul consorțiului.

Livrabilele WP1 și stadiul acestora:

D1.1 - Procesele-verbale ale celor 5 ședințe de proiect - permanent

D1.2 - Platforma de comunicare internă - permanent

D1.3 - Rapoarte intermediare:

- *Martie 2016 – Septembrie 2016*
- *Octombrie 2016 – Martie 2017*
- *Aprilie 2017 – Septembrie 2017*

<http://www.intas-testing.eu/project-documents>

Obiectivul general al WP2 este identificarea standardelor actuale, a reglementărilor și a celor mai bune practici de supraveghere a pieței din Europa și restul lumii.

Acest pachet de lucru este preliminar pentru definirea unei abordări comune la nivel european, care se adresează metodelor ASP și convergenței testelor, precum și sinergiilor prin mutualizarea mijloacele de testare la scara UE.

Acest lucru se va folosi în activitatea care urmează să fie întreprinsă în WP3. Rapoartele publicate în cadrul acestui WP sunt disponibile pe website-ul proiectului.

În acest pachet de lucru se analizează în profunzime **căile de testare existente** în Europa și în restul lumii folosind **standardele de testare, facilitățile, procedurile și metodele** deja existente pentru a ajuta:

- (1) **Autoritățile de Supraveghere a Pieței** (ASP) din UE (și la nivel mondial) să stabilească o verificare a cerințelor de conformitate și informațiile pentru performanța energetică a echipamentelor mari, cu un accent specific pentru transformatoare de putere și ventilatoare.
- (2) **Organismele de standardizare** din UE (și la nivel mondial) să modifice standardele actuale privind cerințele de conformitate și informațiile privind performanța energetică pentru produse mari, cu un accent special pe transformatoare de putere și ventilatoare.
- (3) **Comisia Europeană**, în consolidarea măsurilor de politică în domeniul proiectării ecologice privind performanța energetică a echipamentelor mari, cu un accent special pe transformatoare de putere și ventilatoare.

Livrabile WP2:

D2.1 Baza de date și un raport privind standardele tehnice EN/IEC/ISO, cât și legile naționale, regulamente de interes pentru testarea performanțelor energetice la grupele de produse A și B (**oct. 2016**)

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D2.1_Final_Annex_A.pdf

http://intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D2.1_Final_Annex_B.pdf

În zona cu acces restricționat:

D2.2-Baza de date (non-exhaustivă) cu privire la laboratoarele de testare certificate pentru testul de performanță energetică (febr. 2017)

D2.3 - Raport - pentru grupele de produse A și B (febr. 2017)

D2.4 - Raport privind posibilitățile de acreditare pentru laboratoare și procedurile (dacă este cazul) pentru grupe de produse A și B (febr. 2017)

D2.5- Raport - pentru grupele de produse A și B privind gradul de conformitate care ar putea să fie atins prin practici comerciale normale, inclusiv în mod specific (febr. 2017)

D2.6 - Raportul privind practicile/planuri de verificare a pieței privind performanța energetică la nivel mondial și UE inclusiv, pentru grupele de produse A și B (febr. 2017).

<http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS%20D2-6%20final%20World.pdf>

WP3 - Stabilirea cadrului de asigurare a conformității pentru autoritățile de supraveghere și producători

Obiectivul general al acestui pachet de lucru este de a defini în mod clar procesul și metodologia prin care ASP-urile pot identifica, selecta și evalua echipamentele mari, industriale. Pachetul de lucru este împărțit în activități legate între ele, care sunt esențiale pentru fiecare testare și evaluare a conformității. Aceste sarcini formează un flux de lucru care simplifică și eficientizează activitățile de supraveghere a pieței.

Metodologia de ansamblu va fi exprimată într-o **diagramă de flux de lucru**, grafic care evidențiază importanța fiecărei etape a acțiunilor de supraveghere a pieței.

Acest WP a început în **febr.2017** și urmărește:

- să ajute ASP-urile pentru a dezvolta un cadru de conformitate eficient pe baza documentației și analiza informațiilor disponibile, inclusiv activități de cooperare ale ASP-urilor,
- elaborarea de ghiduri cu linii directoare care să minimizeze perturbarea intrării pe piață, ghiduri necesare stabilirii strategiilor de evaluare a conformității pentru producătorii și distribuitorii echipamentelor industrie,
- elaborarea de măsuri alternative pentru asigurarea conformității la testarea echipamentele industriale foarte mari.

Acest pachet de lucru va favoriza o **abordare comună la nivel european**.

Livrabile WP3

D3.1-Raport inclusiv șablon listă de verificare privind informațiile și cerințe suplimentare legate de inspecția ventilatoarelor (aprilie 2017)

D3.2- Raport de inclusiv șablon de listă de verificare privind informațiile și cerințe suplimentare legate de inspecția transformatoarelor (aprilie 2017)

D3.3 - Evaluarea produselor din fiecare categorie pe tip de testare și unitate (ianuarie 2018)

D3.4 - Raport cu privire la alte reglementări aplicabile, inclusiv la nivel național, ce trebuie avute în vedere când se efectuează inspecții la ventilatoare (ianuarie 2018)

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D3_4_DPD_Analysis_other_Regulations_Fans.pdf

D3.5 - Raport cu privire la alte reglementări aplicabile, inclusiv la nivel național, ce trebuie avute în vedere când se efectuează inspecții la transformatoare (ianuarie 2018)

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D3_5_DPD_Analysis_other_Regulations_Transformers.pdf



D3.6 – Raport privind cele mai bune practici și experiențe ale ambelor ASP și reprezentanții industriei în ceea ce privește testarea ventilatoarelor (februarie 2018)

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D3_6_DPD_Best_practice_Testing_of_Fans.pdf

D3.7 - Raport privind cele mai bune practici și experiențe ale ambelor ASP și reprezentanții industriei în ceea ce privește testarea transformatoarelor (februarie 2018)

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D3_7_DPD_Best_practice_testing_of_Transformers.pdf

D3.8 - Raport privind tehnicile de screening disponibile pentru produs / furnizor (ianuarie 2018)

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS%20D3_8_DPD_Screening_techniques_Product_and_Supplier_targeting.pdf

D3.9 - Diagramă grafică a fluxului procesului metodologic, luând în considerare toate sarcinile din cadrul WP3 (Februarie 2018).

http://www.intas-testing.eu/storage/app/media/INTAS_D3_9_DPD_Graphical_flowchart_Methodological_process.pdf

În această etapă se **analizează rezultatele** evaluării planificate și testate în WP2 și WP3, astfel încât să se asigure că **metodologia propusă este valabilă și, în special fiabilă, în conformitate cu reglementările în vigoare.**

WP4 a început în **febr.2017 și se va încheia în octombrie 2018.**

În plus, este necesar o **analiză** ce va contribui la **clarificarea tuturor opțiunilor și compromisurilor**, din procesul evaluării conformității, care ar putea fi aplicate într-o abordare practică (cum ar fi, de exemplu, tehnicile pentru produsele care vizează screening-ul), în scopul de a sprijini alocarea mai eficientă a resurselor ASP-urilor.

În acest stadiu se organizează a **doua întâlnire a Punctului Focal Național** (ale cărei detalii sunt prezentate în WP6), permițând participare la nivel național a factorilor implicați, inclusiv a ASP-urilor spre a oferi date de intrare și feedback-uri.

Acest pachet de lucru este responsabil pentru **elaborarea recomandărilor finale.**

Livrabile WP4 (limba engleză, în format electronic)

D4.1: Metodologia finală privind supravegherea pieței pentru inspecția ventilatoarelor (iulie 2018)

D4.2: Metodologia finală privind supravegherea pieței pentru inspecția transformatoarelor (sept 2018)

D4.3: Evaluarea costurilor, beneficiilor și a unor noi metode de verificare a conformității (sept. 2018)

D4.4: Recomandări politice finale pentru legislația viitoare privind testarea produselor industriale (oct. 2018)

WP5 - Creșterea nivelului de colaborare între autoritățile de supraveghere piață

Acest pachet de lucru va sprijini consolidarea capacităților strategice prin:

- promovarea **colaborării între ASP-uri** în domeniul supravegherii pieței,
- dezvoltarea unor **instrumente de screening și verificare** a conformității,
- creșterea **conștientizării și a schimbului de informații** în general,
- creșterea **gradului de conștientizare** a finanțatorilor cheie, a factorilor de decizie și a repartizării resurselor bugetare.

Livrabile WP5 și stadiul acestora

D5.1 - Pliant electronic - Rezumatul proiectului (Mai 2016)

<http://www.intas-testing.eu/project-documents>

Rapoarte electronice:

D5.2 - Raport privind consolidarea capacităților strategice și de sensibilizare la nivel pan-european (iulie 2018)

D5.3 - Raport referitor la metodologia generală pentru direcționarea și verificarea conformității pentru ventilatoare și pentru transformatoare (nov. 2018)

D5.4 - Raport final de sintetiză a rezultatelor obținute la inspecția ventilatoarelor și a transformatoarelor (nov.2018)

WP6 - Comunicare și diseminare

Caracterul foarte tehnic al acestui proiect necesită o **strategie de diseminare** specifică și orientată.

Se preconizează că, prin instrumentele specifice folosite în acest pachet de lucru **vor fi diseminate informații către ASP-uri dar și către producători**, asociațiile profesionale ale acestora, comercianți cu amănuntul, importatori, consumatori, organizații și departamente guvernamentale naționale relevante din domeniul mediului.

Acest pachet de lucru folosește o abordare **punct național focal** care va fi adoptată la începutul acestui proiect, în scopul de a se asigura că diseminarea rezultatelor proiectului se va face la cel mai mare număr de părți interesate.

În plus, pachetul de lucru folosește un sistem similar cu "punctul focal" pentru a disemina informații către **asociațiile de comerț, asociațiile producătorilor și consumatorilor și ONG-urilor de mediu aflate la nivelul european.**

Livrabile WP6 și stadiul lor

D6.1 - Baza de date a UE de colectare a părților interesate naționale + nivelul UE - Tabel Electronic Excel cu părțile interesate (iunie 2016)

D6.2 - Raport electronic - baza de date de minute, inclusiv introducerea detaliată a părților interesate la nivel național, a tuturor întâlniri fizice și virtuale / teleconferință - tabel Excel (aug. 2018)

D6.3 - modificare tabelul electronic Excel din D6.1 - colecția de minute de la întâlniri de proiect, sau dovezi scrise de luarea în considerare a de intrare naționale și 2 - tabele Excel cu comentarii și întrebări cu răspunsuri și răspunsurile lor. Formatul electronic (aug. 2018)

D6.4 – rapoarte in formă electronică și tipărite (50 în limba engleză pentru toți partenerii și /sau în limba națională) (aug. 2018)

D6.5 - Coordonarea conferinței finale - Eveniment internațional (nov. 2018)

D6.6 - Articolul și prezentarea - Participarea la 2 evenimente internaționale și scrierea de articole (febr. 2019)

D6.7 – instrumente de gestionare a site-ul, materiale de comunicare etc.



Vă mulțumesc pentru atenție!

www.anre.ro

<http://www.intas-testing.eu/>