

PRESS RELEASE

Agri-food Efficiency with New Energy Audit Measures

Climate change, further compacted by geopolitical and global health threats, puts added pressure on our food production systems and requires us to continually mitigate and adapt to changes. To combat environmental pollution and create a more sustainable food sector, energy use during manufacturing needs to be reduced.

The Agri-food Efficiency with New Energy Audit Measures (AENEAM) project officially launched on the 6th and 7th of February 2024, following a Kick-Off meeting hosted by coordinators *Asociación de la Industria Navarra* (AIN) at their offices in Pamplona, Spain. The project lasts from January 2024 until December 2026 (3 years) and was awarded funding through the European Union's LIFE programme (2021-2027).

The AENEAM project aims to accelerate the transition of the EU agri-food industry towards a sustainable growth model by increasing the uptake of recommended measures from energy audits. The project will encourage companies, mainly SMEs, to undergo energy audits and subsequently implement the recommendations from these audits, promoting digital solutions.

Agri-food SMEs will, through the system approach acceleration programme, build on knowledge and skills to achieve the internal expertise required to effectively implement change and improve performance of energy-saving measures. Operational services will complete and guide the deployment of these measures, notably through the joint solutions of the 4 local pilots:

- Design and development of energy community within industrial areas (Spain, Poland);
- Joint procurement activities (France);
- Deployment of renewable energy sources (Italy);
- Setting up common activities such as purchasing energy (Poland).

Project aims:

The acceleration programme created by AENEAM, tailored to the involved companies (mainly SMEs), will become an ecosystem with services including:

- high-impact monitoring;
- steady network immersion;
- energy audits;
- specialized workshops for re-skilling and enhancing the skills of energy technicians;
- green impact strategy at corporate culture and communication;
- access to investors and public funding;
- digital solutions at seminars and demonstrations.

Project expected outcomes and results:

- 104 companies benefitting from direct support
- 80 energy audits carried out within the project
- 150 energy auditors and stakeholders with improved knowledge and skills
- 600 company staff with improved knowledge and skills
- 50% increased rate of transformation of energy audits into concrete measures implementation
- Acceleration programme tailored to agrifood companies needing energy audits
- Operation support as a service
- Capacity building: training and enhancement of corporate energy culture
- Re-skilling and green impact strategy
- Direct operational support to four local pilots



Co-funded by
the European Union

Grant agreement N°101120618

Co-funded by the European Union. The content of this press release represents the views of the author only and his/her sole responsibility; it cannot be considered to reflect the views of the European Commission and/or the CINEA or any other body of the European Union. The European Commission and the Agency do not accept any responsibility for use that may be made of the information it contains.

The partners:

AIN

AIN is a private non-profit organization recognized as a technological centre; through its specialized knowledge in management and technology, it encourages collaboration and improvement. A technical expert in the energy, environmental and digital transformation, AIN applies PMP methodology for project management, and has significant experience leading EU Funding projects.

CONFINDUSTRIA BRESCIA

Confindustria Brescia is an Italian entrepreneurial organization, member of the Confindustria system. It is the most important association of the industrial sector in the Province of Brescia, and was partner in the consortium of EE-Metal project.

CRITT AGROALIMENTAIRE SUD

CRITT AGROALIMENTAIRE SUD is an expert in agri-food SMEs support in all technical issues, including energy management. It provides support through training, consultancy, and technology transfer, and has participated in several EU projects linked to environmental issues in the agrifood sector (AgroenvironMED, Synergia, Pefmed, Reinwaste, ...).

FOOD CLUSTER OF SOUTHERN WIELKOPOLSKA

The Food Cluster of Southern Wielkopolska unites sector related companies that have their headquarters in Kalisz but also in Konin, Poznań, Środa Wielkopolska and Krotoszyn. Energy audits will take place at these companies.

CSMT

The CSMT have strong skills in implementing energy-efficiency services in commercial and industrial sector high-value consultancy such as energy audits, energy management systems, energy consumption metering systems, implementation of energy conservation measures.

INNOV'ALLIANCE

Innov'Alliance is a French competitiveness cluster, supporting green and technological transition through open innovation in agriculture and plant processing, in four major industrial sectors: food, nutraceuticals, cosmetics, aromas and fragrance. All actors in the cluster are representative of the whole plant-based value chain in each market.

AUiPE AG

AUiPE AG was founded in order to implement principles of sustainable development, to promote renewable energy sources, and to improve energy efficiency. It specialises in energy consulting and energy auditing. AUiPE AG also assists municipalities in the planning of their energy supply using local renewable energy resources.

NASUVINSA

Nasuvinsa is a company owned by the Public Corporate Entity of Navarra and depends on the Government of Navarra. It provides technical and operational support to the regional Government in the implementation of its policies, including in the energy transition.

For more information about the project, find us on [LinkedIn](#)

Project coordinator: AIN - Asociación de la Industria Navarra

Project communications manager: Solen Webb | solenwebb@pole-innovalliance.com

AENEAM
partnership

Nasuvinsa
Navarra de Suelo y Vivienda, S.A.

Critt
AGROALIMENTAIRE SUD
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR



CONFINDUSTRIA
Brescia



CSMT

FOOD CLUSTER
of Southern Wielkopolska



THE AGENCY OF ENERGY
USAGE AND CONSERVATION
ANDRZEJ GOLABEK

ain

Innov'Alliance
ALIMENTATION | BIEN-ÊTRE | NATURELITÉ



Co-funded by
the European Union

This press release is part of the project N°101120618 / AENEAM which has received funding from the European Union's LIFE program (2021-2027).

Efektywność przemysłu rolno-spożywczego poprzez wdrożenie zaleceń z audytu energetycznego

Zmiany klimatu, dodatkowo spotęgowane przez geopolityczne i globalne zagrożenia dla zdrowia, wywierają dodatkową presję na systemy produkcji żywności i wymagają ciągłego łagodzenia i dostosowywania się do nich. Aby walczyć z zanieczyszczeniem środowiska i stworzyć bardziej zrównoważony sektor żywnościowy, należy zmniejszyć zużycie energii podczas produkcji.

Projekt "Efektywność przemysłu rolno-spożywczego poprzez wdrożenie zaleceń z audytu energetycznego" (AENEAM) został oficjalnie rozpoczęty 6 i 7 lutego 2024 r. na spotkaniu inauguracyjnym zorganizowanym przez koordynatorów z *Asociación de la Industria Navarra* (AIN) w ich siedzibie w Pampelunie (Hiszpania). Projekt będzie trwał od stycznia 2024 r. do grudnia 2026 r. (3 lata) i otrzymał dofinansowanie w ramach programu Unii Europejskiej LIFE (2021-2027).

Projekt AENEAM ma na celu przyspieszenie przejścia przemysłu rolno-spożywczego UE w kierunku modelu zrównoważonego wzrostu poprzez zwiększenie wdrożenia rozwiązań energooszczędnych z audytów energetycznych. Projekt będzie zachęcał firmy, głównie MŚP, do poddawania się audytom energetycznym, a następnie wdrażania zaleceń wynikających z tych audytów, promując rozwiązania cyfrowe.

MŚP z branży rolno-społawczej będą, poprzez program przyspieszenia wdrożenia podejścia systemowego, opartego na wykorzystaniu wiedzy i umiejętności pracowników, zdobywać wiedzę specjalistyczną niezbędną do skutecznego wdrażania zmian i poprawy efektywności działań oszczędzających energię. Wsparcie operacyjne przedsiębiorstw w ramach projektu pozwoli na wdrożenie rozwiązań energooszczędnych, w szczególności poprzez wspólne rozwiązania 4 lokalnych projektów pilotażowych:

- Projektowanie i rozwój wspólnoty energetycznej na obszarach przemysłowych (Hiszpania, Polska);
- Wspólne działania zakupowe materiałów i usług (Francja);
- Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (Włochy);
- Ustalanie wspólnych działań, takich jak zakup energii (Polska).

Cele projektu:

Program przyspieszenia stworzony przez AENEAM, dostosowany do zainteresowanych firm (głównie MŚP), jako ekosystem z usługami obejmującymi:

- monitoring kluczowych wskaźników;
- utworzenie sieciowej komunikacji przedsiębiorstw i interesariuszy;
- audyty energetyczne;
- specjalistyczne warsztaty przekwalifikowujące i podnoszące umiejętności energetyków;
- wprowadzenie "zielonej strategii" do kultury organizacyjnej i komunikacji;
- dostęp do inwestorów i funduszy publicznych;
- pokazy i seminaria promujące rozwiązania cyfrowe.

Oczekiwane rezultaty projektu:

- 104 spółki z otrzymanym wsparciem bezpośrednim
- 80 przeprowadzonych audytów energetycznych
- 150 audytorów energetycznych i interesariuszy z większą wiedzą i umiejętnościami
- 600 pracowników z lepszą wiedzą i umiejętnościami
- 50% zwiększony wskaźnik wdrożenia zaleceń z audytów
- Program przyspieszenia dostosowany do potrzeb audytowanych przedsiębiorstw rolno-społawczych
- Wsparcie operacyjne przedsiębiorstw
- Budowanie potencjału: szkolenia i wzmacnianie kultury energetycznej przedsiębiorstw
- Strategie przekwalifikowania pracowników dostosowane do „zielonej strategii”
- Bezpośrednie wsparcie operacyjne 4 lokalnych pilotów



Partnerzy:

AIN

AIN jest prywatną organizacją non-profit uznawaną za centrum technologiczne; poprzez swoją specjalistyczną wiedzę z zakresu zarządzania i technologii zachęca do wzajemnej współpracy i doskonalenia. Jako ekspert techniczny w dziedzinie transformacji energetycznej, środowiskowej i cyfrowej, AIN stosuje metodologię PMP do zarządzania projektami i ma duże doświadczenie w prowadzeniu projektów finansowanych przez UE.

CONFINDUSTRIA BRESCIA

Confindustria Brescia jest włoską organizacją przedsiębiorców, członkiem systemu Confindustria. Jest najważniejszym stowarzyszeniem sektora przemysłowego w prowincji Brescia. Organizacja była partnerem w konsorcjum projektu EE-Metal.

CRITT

CRITT AGROALIMENTAIRE SUD jest ekspertem w zakresie wsparcia MŚP z branży rolno-spożywczej we wszystkich kwestiach technicznych, w tym w zarządzaniu energią. Zapewnia wsparcie poprzez szkolenia, doradztwo i transfer technologii. Organizacja brała udział w kilku projektach UE związanych z kwestiami środowiskowymi w sektorze rolno-spożywczym (AgroenvironMED, Synergia, Pefmed, Reinwaste).

KLASTER SPOŻYWCZY POŁUDNIOWEJ WIELKOPOLSKI

Klaster Spożywczy zrzesza firmy branżowe, które mają swoje siedziby w Kaliszu, a także w Koninie, Poznaniu, Środzie Wielkopolskiej i Krotoszynie. W spółkach tych będą przeprowadzane audyty energetyczne.

CSMT

CSMT posiada duże umiejętności we wdrażaniu usług w zakresie efektywności energetycznej w sektorze komercyjnym i przemysłowym, wyspecjalizowanym doradztwie, takim jak audyty energetyczne, systemy zarządzania energią, systemy pomiaru zużycia energii, wdrażanie rozwiązań energooszczędnych.

INNOV'ALLIANCE

Innov'Alliance to francuski wysokokonkurencyjny klaster wspierający transformację ekologiczną i technologiczną poprzez otwarte innowacje w rolnictwie i przetwórstwie roślin, w czterech głównych sektorach przemysłu: żywności, nutraceutyków, kosmetyków, aromatów i zapachów. Uczestnicy klastra są reprezentatywni dla całego łańcucha wartości produktów roślinnych na każdym z rynków.

AUIPE AG

AUIPE AG powstała w celu realizacji przedsięwzięć opartych na zasadach zrównoważonego rozwoju, promowania odnawialnych źródeł energii i poprawy efektywności energetycznej. Specjalizuje się w doradztwie energetycznym i audytach energetycznych. AUIPE AG pomaga także gminom w planowaniu dostaw energii z wykorzystaniem lokalnych zasobów energii odnawialnej.

NASUVINSA

Nasuvinsa jest spółką będącą własnością organizacji the Public Corporate Entity of Navarra i zależną od rządu Nawarry. Zapewnia wsparcie techniczne i operacyjne samorządowi regionalnemu w realizacji jego polityki, w tym w zakresie transformacji energetycznej.

Więcej informacji o projekcie można znaleźć na [LinkedIn](#)

Koordynator projektu: AIN – Asociación de la Industria Navarra

Kierownik komunikacji projektu: Solen Webb | solenwebb@pole-innovalliance.com

AENEAM
partnership

Nasuvinsa
Navarra de Suelo y Vivienda, S.A.

KLASTER SPOŻYWCZY
Południowej Wielkopolski
Stowarzyszenie w Kaliszu

ain

Critt
AGROALIMENTAIRE SUD
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

CONFINDUSTRIA
Brescia

CSMT

AGENCJA UŻYTKOWANIA
I POSZANOWANIA ENERGII
ANDRZEJ GOŁĄBEK

Innov'Alliance
ALIMENTATION | BIEN-ÊTRE | NATURALITÉ



Co-funded by
the European Union

Niniejsza informacja prasowa jest częścią projektu nr 101120618 / AENEAM, który otrzymał dofinansowanie z programu Unii Europejskiej LIFE (2021-2027).

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

« Agri-food Efficiency with New Energy Audit Measures »

Le changement climatique, accentué par les menaces géopolitiques et sanitaires mondiales, exerce une pression supplémentaire sur nos systèmes de production alimentaire et nous oblige à continuellement tenter de minimiser les changements et nous y adapter. Afin de lutter contre la pollution de l'environnement et créer un secteur alimentaire plus durable, la consommation d'énergie lors de la transformation doit être réduite.

Ces mardi 6 et mercredi 7 février 2024 a eu lieu le lancement du projet européen AENEAM (Agri-food Efficiency with New Energy Audit Measures), dans les locaux de l'*Asociación de la Industria Navarra* (AIN), à Pampelune, en Espagne. Le projet, co-financé par l'Union Européenne via le programme LIFE (2021-2027), durera 3 ans.

AENEAM vise à accélérer la transition des industries agroalimentaires de l'UE vers des modèles de croissance durable en encourageant l'adoption de mesures recommandées par des audits d'énergies. Ce projet permettra surtout à des petites et moyennes entreprises, ainsi que leurs salariés, de bénéficier d'un programme sur mesure, qui démarrera par des audits énergétiques, pour ensuite proposer des formations collectives ainsi qu'individuelles, et des moments de partage et réseautage.

Les PME agroalimentaires, via ce programme d'accélération, développeront leurs connaissances et compétences afin de permettre l'amélioration de leur performance énergétique. Des services opérationnels viendront en complément, et permettront entre autre, de mettre en place des actions collectives pilotes visant :

- le développement d'une communauté énergétique au sein de zones industrielles (Espagne et Pologne) ;
- des réflexions sur la mise en place de groupements d'achat d'énergie (France) ;
- le déploiement de sources d'énergies renouvelables (Italie) ;
- la mise en place d'activités communes tel que l'achat d'énergie groupé (Pologne).

Objectifs du projet :

Ce projet permettra surtout des petites et moyennes entreprises de bénéficier à un programme d'accélération sur mesure, un réel écosystème avec des offres spécialisées et formations adaptées à la clé, notamment :

- du suivi individuel ;
- du réseautage avec entreprises engagées du secteur ;
- des audits énergétiques ;
- des ateliers spécialisés pour la reconversion et le renforcement des compétences des techniciens de l'énergie ;
- des actions favorisant l'adoption de stratégies d'impact vert au niveau de la culture et de la communication d'entreprise ;
- l'accès à des investisseurs et des fonds publics ;
- des solutions digitales lors de séminaires et démonstrations.

Résultats attendus du projet :

- 104 entreprises bénéficiant de support direct
- 80 audits énergétiques réalisés
- 150 auditeurs et acteurs de l'énergie avec des connaissances et compétences améliorées
- 600 salariés avec des connaissances et compétences améliorées en matière de performance énergétique
- Une amélioration de 50 % du taux d'adoption de mesures proposées lors d'audits énergétiques
- Du support opérationnel sous forme de service offert
- L'amélioration de la culture entrepreneuriale interne énergétique
- Du support opérationnel direct aux quatre cas pilotes portés par le projet



Cofinancé par
l'Union européenne

Convention de subvention : N°101120618

Cofinancé par l'Union européenne. Les points de vue et les opinions exprimés ne sont toutefois que ceux de l'auteur ou des auteurs et ne reflètent pas nécessairement ceux de la Commission Européenne ou de la CINEA. Ni la Commission Européenne ni l'autorité chargée de l'octroi ne peuvent en être tenues pour responsables.

Les partenaires :

AIN

L'AIN est un organisme privé à but non lucratif reconnu comme pôle technologique ; grâce à ses connaissances spécialisées en gestion et en technologie, elle encourage la collaboration et l'amélioration. Expert technique dans la transformation énergétique, environnementale et numérique, l'AIN applique la méthodologie PMP pour la gestion de projet et possède une expérience significative dans la direction de projets financés par l'UE.

CONFINDUSTRIA BRESCIA

Confindustria Brescia est une organisation entrepreneuriale italienne, membre du système Confindustria. Il s'agit de l'association la plus importante du secteur industriel de la province de Brescia et elle a été partenaire du consortium du projet EE-Metal.

CRITT AGROALIMENTAIRE SUD

Le CRITT AGROALIMENTAIRE SUD est expert dans l'accompagnement des PME agroalimentaires sur toutes les problématiques techniques, y compris la gestion de l'énergie. Elle apporte un accompagnement par la formation, le conseil et le transfert de technologie, et a participé à plusieurs projets européens liés aux problématiques environnementales dans le secteur agroalimentaire.

KLASTER SPOŻYWCZY POŁUDNIOWEJ WIELKOPOLSKI

Le cluster Spożywczy rassemble des entreprises du secteur dont le siège est à Kalisz mais aussi à Konin, Poznań, Środa Wielkopolska et Krotoszyn. Des audits énergétiques auront lieu dans ces entreprises.

CSMT

Le CSMT possède de solides compétences dans la mise en œuvre de services d'efficacité énergétique dans le secteur de consulting commercial et industriel, tels que des audits énergétiques, des systèmes de gestion de l'énergie, des systèmes de comptage de la consommation d'énergie, et la mise en œuvre de mesures d'économie d'énergie.

INNOV'ALLIANCE

Innov'Alliance est un pôle de compétitivité français qui accompagne la transition verte et technologique par l'innovation ouverte dans l'agriculture et la transformation du végétal, dans quatre grands secteurs industriels : l'agroalimentaire, les compléments alimentaires et ingrédients santé, la cosmétique et les arômes et parfums. Le pôle représente donc l'ensemble de la chaîne de valeur de la naturalité.

AUIPE AG

L'AUIPE AG a été fondée dans le but de mettre en œuvre les principes du développement durable, de promouvoir les sources d'énergie renouvelables et d'améliorer l'efficacité énergétique. Elle est spécialisée dans le conseil en énergie et l'audit énergétique. L'AUIPE AG assiste également les municipalités dans la planification de leur approvisionnement énergétique en utilisant les ressources énergétiques renouvelables locales.

NASUVINSA

Nasuvinsa est une entreprise publique de Navarre et dépendante du gouvernement de Navarre. Elle apporte un appui technique et opérationnel au Gouvernement régional dans la mise en œuvre de ses politiques, notamment en matière de transition énergétique.

Pour plus d'informations par rapport au projet, retrouvez nous sur [LinkedIn](#)

Coordinateur du projet : AIN - Asociación de la Industria Navarra

Manager de communication du projet : Solen Webb | solen.webb@pole-innovalliance.com



Cofinancé par
l'Union européenne

Cette communication fait partie du projet N°101120618 / AENEAM, ayant reçu des fonds de la part du programme LIFE (2021-2027) de l'Union Européenne.