



Co-funded by
the European Union

BETTED: Boosting Energy
Transition of ThE Dairy value chain
Newsletter #6



Co-funded by
the European Union



BETTED-trainingen in heel Europa: ondersteuning van de energietransitie in de zuivelsector

Tijdens het BETTED-project hebben de partners in heel Europa opleidingsactiviteiten georganiseerd om praktische kennis over energie-efficiëntie, duurzaamheid en innovatieve oplossingen toegankelijker te maken voor de zuivelsector.

De trainingssessies waren afgestemd op verschillende nationale contexten en waardeketens in de zuivelsector en brachten bedrijven, professionals uit de sector, energiedeskundigen en andere relevante belanghebbenden bijeen. Deelnemers kregen de kans om belangrijke onderwerpen te verkennen, zoals energie-efficiëntie en decarbonisatie, technologieën voor hernieuwbare energie, energiemonitoring en -beheer, digitalisering en duurzame oplossingen voor de zuivelsector.

De sessies boden ook de gelegenheid om de BETTED-toolbox en andere binnen het project ontwikkelde opleidingsmiddelen te introduceren en te demonstreren, waardoor deelnemers hun kennis konden omzetten in praktische mogelijkheden om de energieprestaties te verbeteren en de energietransitie van de zuivelwaardeketen te ondersteunen.

Van Letland en Italië tot Spanje, Griekenland, Nederland, Frankrijk en België: de partners van BETTED hebben in heel Europa opleidingsactiviteiten georganiseerd, waarbij ze praktische kennis en oplossingen hebben gedeeld voor een energiezuinigere en duurzamere zuivelsector.



Opleidingsactiviteiten in heel Europa

In de volgende sectie worden enkele van de opleidingsseminars belicht die door BETTED-partners in heel Europa zijn georganiseerd. Hieruit blijkt de diversiteit aan benaderingen, betrokken partijen en oplossingen op het gebied van energie-efficiëntie die tijdens het project zijn onderzocht.

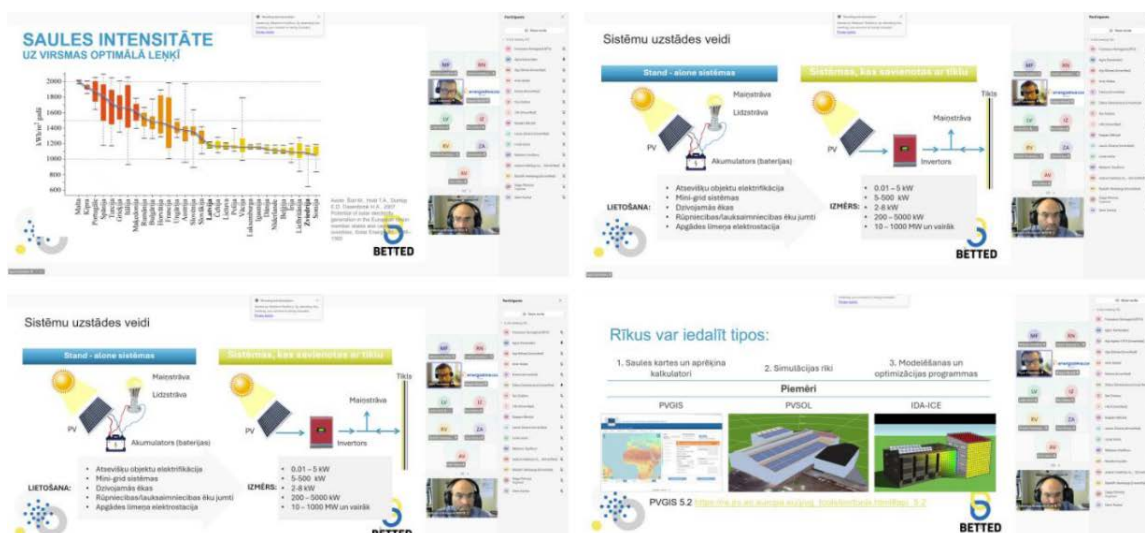
Trainingen in Letland

In Letland organiseerde de [Technische Universiteit van Riga \(RTU\)](#) twee BETTED-opleidingsseminars, waar professionals uit de zuivelsector, energiedeskundigen, technologiespecialisten en andere relevante belanghebbenden bijeenkwamen.

Het eerste seminar, dat in november 2025 in Riga plaatsvond, was gericht op de Letse zuivelwaardeketen en behandelde onderwerpen als melkproductie en koeling op het bedrijf, zuivelverwerking, koelopslag en logistiek, evenals energiebeheer en -monitoring. De BETTED Toolbox werd geïntroduceerd en gedemonstreerd als een praktisch hulpmiddel voor besluitvorming, waarbij discussies hielpen bij het in kaart brengen van belangrijke technologische uitdagingen en kansen voor het verbeteren van de energie-efficiëntie in de hele waardeketen.



Het tweede seminar, dat in februari 2026 online plaatsvond, verbreedde de focus naar hernieuwbare energie en duurzaamheidsoplossingen voor de zuivelsector. Deelnemers verdiepten zich in technologieën zoals warmtepompen, fotovoltaïsche systemen en biogas, naast benaderingen voor duurzaamheidsbeoordeling, waaronder levenscyclusanalyse (LCA) en levenscycluskostenberekening (LCC). Tijdens de sessie werden ook demonstraties gegeven van de BETTED Toolbox en het e-learningplatform, waarbij de nadruk lag op praktische hulpmiddelen die beschikbaar zijn voor belanghebbenden om kansen op het gebied van energie en duurzaamheid te beoordelen.



Gefördert durch die Europäische Union. Die geäußerten Sichtweisen und Meinungen sind ausschließlich ihren Urhebern zuzuordnen. Sie spiegeln nicht notwendigerweise die Sicht der Europäischen Union oder der CINEA wider und weder die europäische Union noch der Fördergeber sind für sie verantwortlich.

Trainingen in Italië

In Italië organiseerden [FEDSERV](#) en de [Universiteit van Brescia \(UniBS\)](#) op 29 januari 2026 een BETTED-trainingsseminar, waaraan 42 deelnemers uit zuivelbedrijven, universiteiten, adviesbureaus en de voedseltechnologiesector deelnamen. De sessie was gericht op energie-efficiëntie, technologische innovatie en decarbonisatie in de zuivelsector, met inbegrip van oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie, zoals fotovoltaïsche systemen en biogas.

Een belangrijk onderdeel van de training was de praktische demonstratie van de BETTED Toolbox, inclusief de toepassing ervan op de waardeketen van Grana Padano. Hierbij werd getoond hoe de tools bedrijven kunnen ondersteunen bij het beoordelen van energieprestaties en het identificeren van mogelijkheden voor efficiëntieverbeteringen en de integratie van hernieuwbare energie.



Trainingen in Spanje

In Spanje organiseerden [FIAB](#) en [ESCAN](#) tussen mei 2025 en juni 2026 drie BETTED-trainingsseminars, waarbij belanghebbenden werden betrokken via bestaande regionale en nationale innovatienetwerken in de agrovoedingssector. De eerste sessie, gehouden in mei 2025, vond plaats bij CLUSAGA in Galicië, een regionaal agrovoedingscluster met sterke banden met de zuivelsector. De tweede training, georganiseerd in november 2025 op het hoofdkantoor van FIAB in Madrid, vond plaats in het kader van een werkgroep van het Food for Life-Spanje-technologieplatform, waardoor de BETTED-aanpak onder de aandacht werd gebracht van een breder netwerk van bedrijven, onderzoeksorganisaties en andere belanghebbenden in de voedingssector. Het derde seminar, dat in juni 2026 plaatsvond, werd eveneens georganiseerd door FIAB in Madrid onder de titel „Van kennis naar actie: energie-efficiëntie voor de zuivelsector“.



Tijdens de drie sessies verdiepten de deelnemers zich in energie-efficiëntie en decarbonisatie in de zuivelverwerking, oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie zoals fotovoltaïsche systemen en warmtepompen, digitalisering en innovatieve technologieën, en duurzaam beheer van de toeleveringsketen. De BETTED Toolbox werd gepresenteerd en gedemonstreerd als een praktisch hulpmiddel voor besluitvorming, waarmee deelnemers kansen kunnen identificeren om de energieprestaties te verbeteren en mogelijke oplossingen kunnen beoordelen.

De drie activiteiten boden een waardevolle gelegenheid voor kennisuitwisseling en betrokkenheid van belanghebbenden in de gehele zuivelsector. Door samen te werken via gevestigde innovatienetwerken konden FIAB en ESCAN een breed scala aan belanghebbenden bereiken.



Trainings in Griekenland

In Griekenland heeft de [Kamer van Koophandel van Korinthia \(CCK\)](#) in mei 2025 drie online BETTED-trainingsseminars georganiseerd, waarbij hetzelfde trainingsprogramma werd herhaald om een breder publiek van professionals en belanghebbenden uit de zuivelsector te bereiken. De sessies waren gericht op



Co-funded by
the European Union



het versterken van kennis en praktische vaardigheden op het gebied van energie-efficiëntie, duurzame technologieën en groene innovatie, met bijzondere aandacht voor de specifieke uitdagingen van de zuivelwaardeketen.

De training behandelde onderwerpen als energieprestaties en efficiëntie van de koelketen, oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie zoals warmtepompen en fotovoltaïsche systemen, energieprestatie-indicatoren en monitoring, ISO 50001, meting en verificatie, en financieringsmogelijkheden voor duurzame investeringen. Tijdens de sessies werden ook best practices en het concept van niet-energetische voordelen (NEB's) geïntroduceerd, waardoor deelnemers inzicht kregen in de bredere waarde van energie-efficiëntiemaatregelen.

Tijdens de drie online sessies kregen zuivelbedrijven en hun medewerkers, technici, adviseurs, energie-auditors, onderzoekers en andere professionals toegang tot praktische kennis en trainingsmateriaal dat is ontworpen om de invoering van energie-efficiënte en duurzame oplossingen in de Griekse zuivelsector te ondersteunen.

Gefördert durch die Europäische Union. Die geäußerten Sichtweisen und Meinungen sind ausschließlich ihren Urhebern zuzuordnen. Sie spiegeln nicht notwendigerweise die Sicht der Europäischen Union oder der CINEA wider und weder die europäische Union noch der Fördergeber sind für sie verantwortlich.



Co-funded by
the European Union



Trainingen naast de seminars

De opleidingsactiviteiten die in heel Europa zijn georganiseerd, hebben ertoe bijgedragen dat de kennis, hulpmiddelen en oplossingen van BETTED rechtstreeks bij de belanghebbenden in de zuivelsector terecht zijn gekomen. Maar het leerproces houdt niet op bij de seminars.

Het opleidingsmateriaal en de hulpmiddelen die binnen BETTED zijn ontwikkeld, blijven beschikbaar voor bedrijven, professionals en andere belanghebbenden die geïnteresseerd zijn in het verbeteren van de energie-efficiëntie en duurzaamheid in de gehele zuivelwaardeketen. Via de BETTED-opleidingen en praktische hulpmiddelen kunnen gebruikers belangrijke onderwerpen blijven verkennen en de door het project gegenereerde kennis toepassen op hun eigen activiteiten.

Explore the BETTED training resources and keep learning!



Gefördert durch die Europäische Union. Die geäußerten Sichtweisen und Meinungen sind ausschließlich ihren Urhebern zuzuordnen. Sie spiegeln nicht notwendigerweise die Sicht der Europäischen Union oder der CINEA wider und weder die europäische Union noch der Fördergeber sind für sie verantwortlich.