

Trainingscursussen over energiebesparing in Griekse woon- en zorgcentra voor ouderen (RCHEPs)

De trainingscursussen in Griekenland bestonden uit twee delen: het ene was een klassikale training en het andere een workshop. Tijdens het eerste deel werden de resultaten van het SAVE AGE project gepresenteerd en besproken: Beste Beschikbare Technieken, Beste en Slechtste Praktijken, Vergelijking van RCHEPs op Europees niveau, Energie-Efficiëntie Actieplan en Strategie voor Succesvol Energiebeheer. In het tweede deel werden de deelnemers aangemoedigd om hun basis actieplan "te bedenken/verzinnen". Hiervoor werden actieplannen gemaakt voor energie-efficiëntie op zeven verschillende terreinen (Hernieuwbaar/Duurzaam energiesysteem voor verwarming (RES), Verlichting, Koken, Wassen-Drogen, Koelkasten, Office-Entertainment, Wat te doen - Wat te vermijden). De deelnemers voegden deze samen in bundels van drie naargelang de daadwerkelijke behoeften van hun verzorgingshuis. Deze bundels vormden de basis actieplan voor elk verzorgingshuis.



Om de bestaande behoeften van elk verzorgingshuis te definiëren, werd een folder met een globaal basis actieplan vervaardigd.

Het basis actieplan is opgebouwd uit twee delen:

- Het eerste deel bestaat uit tabellen met maatregelen en acties ten behoeve van energie-efficiëntie met van elk de bijbehorende kosten (geen, laag, gemiddeld, hoog). Door van elk blok een selectie te maken kreeg elk verzorgingshuis het eerste deel van zijn basis actieplan.
- In het tweede deel selecteerden de deelnemers ten minste drie van de verstrekte folders (zoals hierboven vermeld) om een kant-en-klaar en direct toepasbaar basis actieplan te hebben, met de benodigde richtlijnen over de

specifieke maatregelen en technieken.

Ondersteuning om energie te besparen voor Griekse woon- en zorgcentra voor ouderen

Een aantal verzorgingshuizen in Griekenland wordt voortdurende ondersteuning geboden om energie te besparen. De ondersteuning van bestuurders, werknemers en bewoners heeft geleid tot interessante uitkomsten, met opmerkelijke energiebesparingen tot gevolg. Ter ondersteuning van mogelijke energie-investeringen werden specifieke actieplannen in detail uitgewerkt. Deze plannen bieden de benodigde eerste stap voor een energie-investering; verzorgingshuizen maakten een gedetailleerde energiestudie om de acties voor implementatie te definiëren. Verschillende verzorgingshuizen voeren aan de hand van deze richtlijnen energiebesparende investeringen uit met verschillende budgets; hoog, gemiddeld, laag - afhankelijk van de

beschikbaarheid van financiële middelen. Het was cruciaal voor Pieriki om potentiële financieringsmogelijkheden te vinden.

Een voorbeeld van een succesvol resultaat van de voortdurende ondersteuning is de *CHURCH CARE HOME OF KATERINI METROPOLIS* (kerkelijk verzorgingshuis van Katerini Metropolis). Er werd rekening gehouden met de daadwerkelijke behoeften evenals met de stijging van de energieprijzen in Griekenland. Als zodanig heeft het gedetailleerde actieplan voor het specifieke verzorgingshuis een aantal mogelijkheden geboden voor energiebesparingen. Bovendien werden financieringsmogelijkheden geïdentificeerd en geanalyseerd, wat heeft geleid tot financiële ondersteuning door het Griekse Programma voor Plattelandsontwikkeling - het verzorgingshuis is gevestigd in een landelijk gebied. Specifieke acties zoals die zijn beschreven in het actieplan werden geselecteerd om het project samen te stellen dat wordt gefinancierd uit een totaal budget van €300.000. Behalve de energiebesparingsdoelstelling zat er ook een economisch aspect aan de investering, namelijk de werkelijke uitgaven voor energie op hetzelfde niveau te houden als voor de stijging van specifieke energieprijzen in Griekenland met 30%.

In detail werden de volgende acties geselecteerd voor financiering:

- PV-systeem (20kW): € 39.360,00
- Duurzaam warmwatersysteem – Energie-efficiënt verwarmingssysteem: € 46.118,16
- Energie-efficiënte keukenapparatuur: € 46.936,80
- Energie-efficiënte was- en droogapparatuur: € 59.394,40
- Ondersteunende apparatuur: € 108.190,64



Ten slotte werden in verschillende verzorgingshuizen aandachtsborden gebruikt. Dit leidde tot belangrijke besparingen in bepaalde afdelingen.

