



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



ODYSSEE-MURE

**First meeting of the project “ODYSSEE-MURE,  
Monitoring EU Energy Efficiency First Principle and Policy  
Implementation”  
16-18 December 2019, Berlin, Germany**

# Fuel poverty policies in Greece

*Foteini Karamani, CRES, Greece*



## Existing measures, programmes and policies (fuel) poverty

Energy Efficiency at Household Buildings Programme – Low income

Social Residential Tariff – Electricity – Low income

Heating allowance – heating oil – Low income

Energy Efficiency Obligation Scheme (EEOs)

Observatory for energy poverty

# National Observatory of Energy Poverty - 2014

Calculation of 2 main indicators, indicative for potential existence of energy poverty

- % covering of basic energy demand =  $\frac{\text{Actual energy consumption}}{\text{theoretical energy demand}}$

*Estimation of percentage of households with indicator < 80%*

- % actual energy expenditures =  $\frac{\text{Actual energy expenditures}}{\text{yearly income of the household}}$

*Estimation of percentage of households with indicator > 10%*

# National Observatory of Energy Poverty



**ΚΑΠΕ  
CRES**

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ**

[Κεντρική Σελίδα] [Ορισμοί] [Υπ...

Περιφέρεια: ΑΤΤΙΚΗ

Μέγεθος νοικοκυριού (m2): ...

Ευπαθή μέλη: ...

Καθεστώς ιδιοκτησίας: ...

Κλιματική ζώνη: ...

Ετήσιο εισόδημα: ...

Έτος κατασκευής κτιρίου: ...

Έτος αναφοράς από: 2011

Έτος αναφοράς έως: 2011

Υπολογισμός δεικτών



**ΚΑΠΕ  
CRES**

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ**

[Κεντρική Σελίδα] [Ορισμοί]

Έτος αναφοράς από 2011 έως 2011

Περιφέρεια: ΑΤΤΙΚΗ

[Επιστροφή](#)

Σημείωση:

Η επιλογή γίνεται βάσει μόνο ενός εκ των επτά κριτηρίων.  
Η επιλογή έτους αναφοράς από-έως είναι υποχρεωτική.

Έτος	Νοικοκυριά με ποσοστό κάλυψης αναγκών για θέρμανση <80%	Νοικοκυριά με ποσοστό δαπανών για θέρμανση >10%	Νοικοκυριά με ποσοστό κάλυψης συνολικών ενεργειακών αναγκών <80%	Νοικοκυριά με ποσοστό συνολικών ενεργειακών δαπανών >10%
2011	42.9	18.1	40.5	25.2

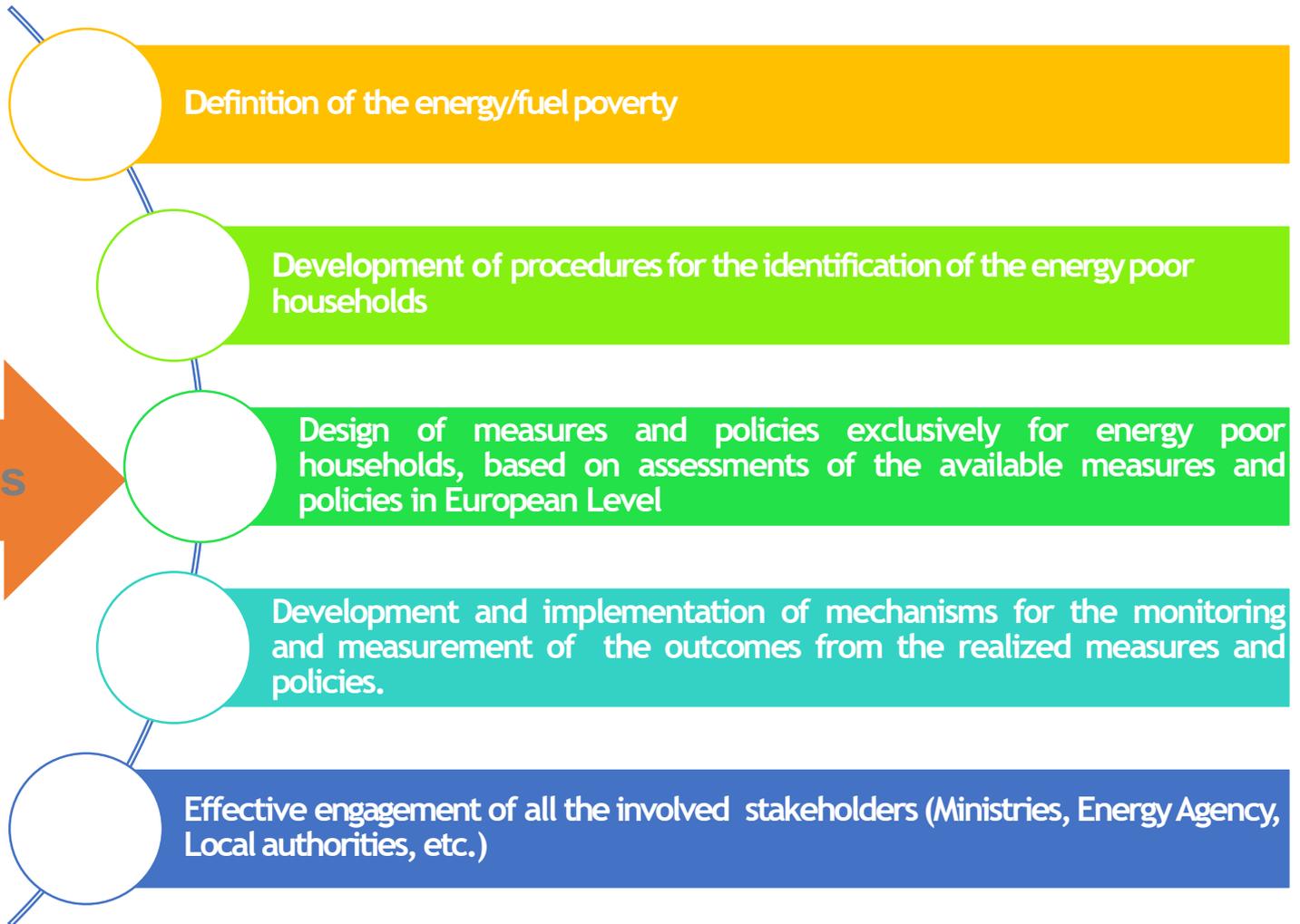


Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης – Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

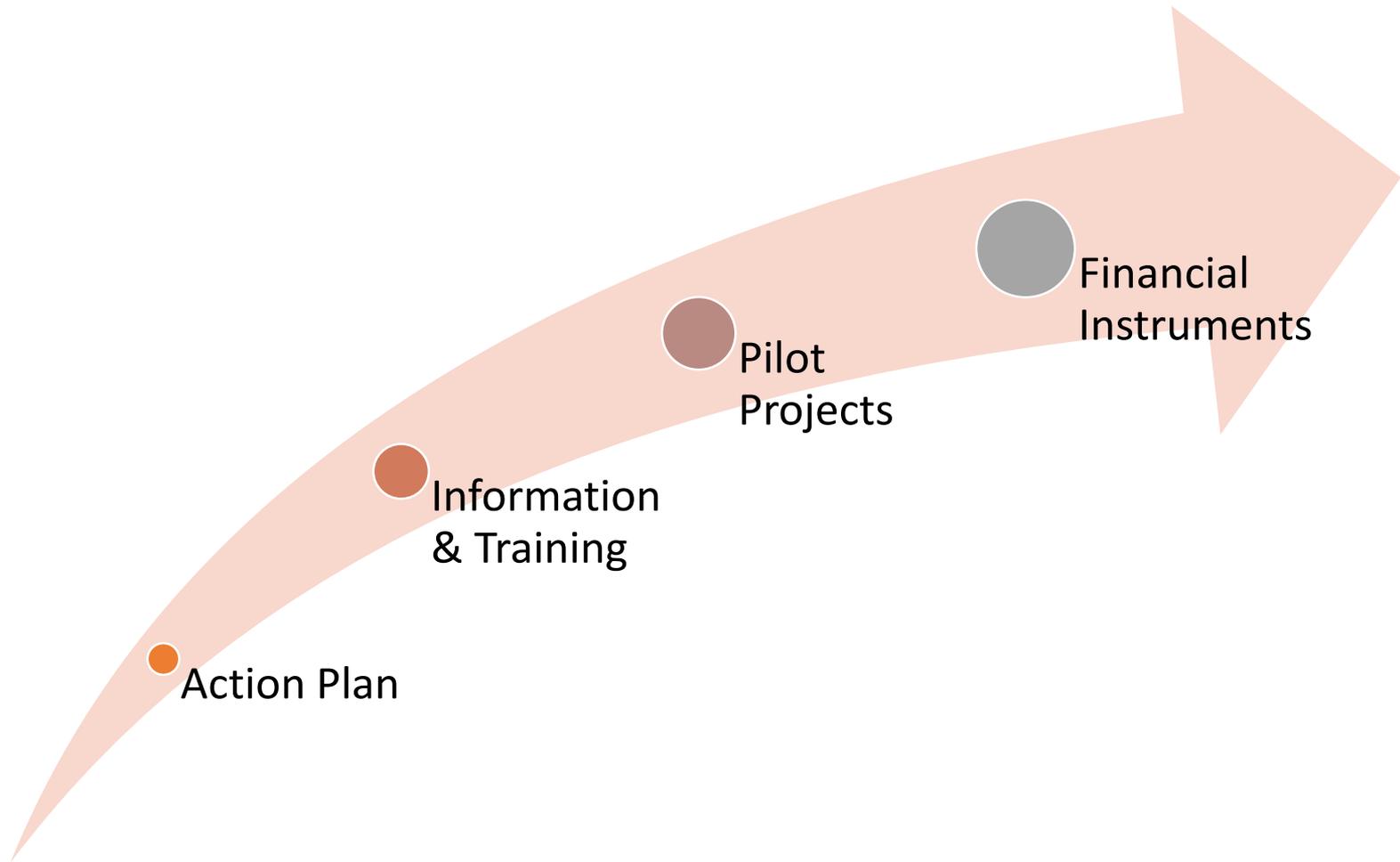


<http://www.cres.gr/energy-efficiency/poverty.html>

## Challenges



# Next Steps.....



# Thank you for your attention!

[fkaramani@cres.gr](mailto:fkaramani@cres.gr)