



ΚΥΠΡΙΑΚΟ  
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ  
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ



Λευκωσία, 2 Ιουνίου 2014

**Προς: Όλα τα Μέλη**

**Θέμα: Πράσινη Φορολογική Μεταρρύθμιση σε Καιρούς Οικονομικής Κρίσης**

Κυρία/ε,

Μόλις έχουμε πληροφορηθεί για την εκδήλωση που θα γίνει αναφορικά με το πιο πάνω θέμα την **Παρασκευή, 6 Ιουνίου 2014** στο Σπίτι της Ευρωπαϊκής Ένωσης, (Βύρωνος 30) στη Λευκωσία.

Παρακαλώ όπως οι ενδιαφερόμενοι για να παρακολουθήσουν των εκδήλωση όπως δηλώσουν τη συμμετοχή τους στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο [gwcyprus@euconf.eu](mailto:gwcyprus@euconf.eu) ή στα τηλέφωνα 99-671066 (κα Αναστασία Διάκου) και 99-646922 (κος Μιχάλης Κωνσταντίνου το αργότερο μέχρι την **Τετάρτη 4 Ιουνίου 2014**.

Συνημμένα μπορείτε να βρείτε το πρόγραμμα της εκδηλωσης.

Με εκτίμηση,

Ανδρέας Ανδρέου,  
Αναπλ. Διευθυντής Τμήματος Βιομηχανίας,  
Για Γενικό Γραμματέα.

ΑΑ/ΕΚ



# Πράσινη Φορολογική Μεταρρύθμιση σε Καιρούς Οικονομικής Κρίσης: Ποιες Είναι οι Προοπτικές;

Παρασκευή 6 Ιουνίου 2014

Σπίτι της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Βύρωνος 30, Λευκωσία  
Στο πλαίσιο της «Πράσινης Εβδομάδας 2014»

Διοργανώνεται από την Αντιπροσωπεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Κύπρο  
και το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου *Jean Monnet*  
“Η Ευρωπαϊκή Ενεργειακή και Περιβαλλοντική Πολιτική σε Σταυροδρόμι”

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

08:30 – 09:00 *Εγγραφές, υποδοχή και καφές*

09.00 – 09.30 **1. Εισαγωγικές ομιλίες**

- Γιώργος Μαρκοπουλιώτης, Επικεφαλής Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Κύπρο
- Νίκος Κουγιάλης, Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος
- Χριστόφορος Πισσαρίδης, Καθηγητής, Πρόεδρος Συμβουλίου Εθνικής Οικονομίας

09:30 – 11:00 **2. Η Ευρωπαϊκή εμπειρία**

- Περιβαλλοντική φορολογία στην ΕΕ: Προκλήσεις για την οικονομική ανάπτυξη, τη δημοσιονομική σταθερότητα και την προστασία του περιβάλλοντος  
*Ομιλητής: Δρ. Manfred Rosenstock, ΓΔ Περιβάλλοντος, Ευρωπαϊκή Επιτροπή*
- Μέτρα οικονομικής πολιτικής για την περιβαλλοντική προστασία και την πράσινη ανάπτυξη  
*Ομιλητής: Δρ. Kai Schlegelmilch, Αντιπρόεδρος, ‘Green Budget Europe’*
- Η γερμανική εμπειρία των περιβαλλοντικών φορολογικών μεταρρυθμίσεων  
*Ομιλητής: Hans Eichel, τέως Ομοσπονδιακός Υπουργός Οικονομικών της Γερμανίας (1999-2005)*
- Περιβαλλοντικές Δημοσιονομικές Μεταρρυθμίσεις στο Ηνωμένο Βασίλειο  
*Ομιλητής: Nico Heslop, Επικεφαλής του Τμήματος Ενεργειακών και Κλιματικών Φόρων, Υπουργείο Οικονομικών (HM Treasury), Ηνωμένο Βασίλειο*
- Η επιβολή φόρου άνθρακα στην Ιρλανδία σε καιρό οικονομικής κρίσης – Επίδραση στα δημόσια οικονομικά, το περιβάλλον, την ανταγωνιστικότητα και την οικονομική ανισότητα  
*Ομιλήτρια: Δρ. Louise Dunne, Ανώτερη Ερευνήτρια, University College Dublin, Ιρλανδία*

11:00 – 11:30 **Διάλειμμα**

11:30 – 12:30 **3. Εφαρμογή Πράσινων Φορολογικών Μεταρρυθμίσεων στην Κύπρο**

- Σκέψεις για μια φιλοπεριβαλλοντική φορολογική μεταρρύθμιση  
*Ομιλητής: Ανδρέας Χαραλάμπους, Διευθυντής, Υπουργείο Οικονομικών*

- Αναδιανεμητικές συνέπειες από αλλαγές στην ενεργειακή και περιβαλλοντική φορολόγηση των κυπριακών νοικοκυριών  
*Ομιλητής: Καθηγητής Πάνος Πασιαρδής, Τμήμα Οικονομικών, Πανεπιστήμιο Κύπρου*
- 'Pay as you Throw': Ένα πιλοτικό πρόγραμμα για την οικονομικά αποτελεσματική διαχείριση των απορριμμάτων  
*Ομιλητής: Χάρης Τσαγγαρίδης, Δημοτικός Γραμματέας, Δήμος Αγλαντζιάς*

**12:30 – 13:15 4. Συζήτηση: Ευκαιρίες και δυνατότητες πράσινων φορολογικών μεταρρυθμίσεων στην Κύπρο στο δρόμο για έξοδο από την οικονομική κρίση**

**13:15 – 14:30 Γεύμα**

Συντονιστής ημερίδας:

Δρ. Θεόδωρος Ζαχαριάδης, Επίκουρος Καθηγητής, Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου

Θα υπάρχει ταυτόχρονη διερμηνεία στα Ελληνικά και Αγγλικά.





## Πράσινη Φορολογική Μεταρρύθμιση σε Καιρούς Οικονομικής Κρίσης: Ποιες Είναι οι Προοπτικές;

Παρασκευή 6 Ιουνίου 2014, Σπίτι της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Βύρωνος 30, Λευκωσία

*Στο πλαίσιο της «Πράσινης Εβδομάδας 2014»*

*Διοργανώνεται από την Αντιπροσωπεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Κύπρο  
και το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου Jean Monnet  
“Η Ευρωπαϊκή Ενεργειακή και Περιβαλλοντική Πολιτική σε Σταυροδρόμι”*

**Οι περισσότερες ευρωπαϊκές κυβερνήσεις αναζητούν έσοδα για να μειώσουν τα δημοσιονομικά τους ελλείμματα.** Ταυτόχρονα, είναι δεσμευμένες να συμμορφώνονται με την ευρύτερη νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Πολλά κράτη μέλη θα χρειαστεί να προωθήσουν δομικές μεταρρυθμίσεις ώστε να βελτιώσουν τη δημοσιονομική τους κατάσταση με ταυτόχρονη ενθάρρυνση της ανάπτυξης.

**Οι περιβαλλοντικοί φόροι μπορούν να συμβάλουν καθοριστικά στην αποτελεσματική δημοσιονομική εξυγίανση.** Μέχρι σήμερα, το μεγαλύτερο μέρος των δημόσιων εσόδων των ευρωπαϊκών κρατών προέρχεται από τη φορολόγηση της εργασίας και του εισοδήματος. Δραστηριότητες που ρυπαίνουν το περιβάλλον ή ξοδεύουν σπάνιους φυσικούς πόρους (όπως η κατανάλωση ενέργειας και νερού ή η παραγωγή αποβλήτων) δεν συνεισφέρουν ιδιαίτερα στα έσοδα των κυβερνήσεων. Αυτή η κατάσταση θέτει σε κίνδυνο την απασχόληση και την οικονομική ανάπτυξη, ενώ έμμεσα επιβραβεύει την υπερεκμετάλλευση των φυσικών πόρων. Μια «πράσινη» (δηλαδή φιλοπεριβαλλοντική) φορολογική μεταρρύθμιση μπορεί να ανατρέψει αυτή την εικόνα, μετατοπίζοντας το βάρος της φορολογίας προς περιβαλλοντικά ζημιόγones δραστηριότητες.

Ποικίλα οικονομικά μέτρα μπορούν να εφαρμοστούν προς αυτή την κατεύθυνση: φόροι στις εκπομπές άνθρακα, εμπορία εκπομπών ρύπων, χρεώσεις στη χρήση νερού ανάλογα με τη σπανιότητα των υδατικών πόρων, επιβαρύνσεις ανάλογες με την ποσότητα των παραγόμενων απορριμμάτων, δίδαχα στις πόλεις σε ώρες κυκλοφοριακής αιχμής κ.λπ. Άλλη πιθανή μεταρρύθμιση αφορά την κατάργηση έμμεσων επιδοτήσεων προς καύσιμα ή ρυπογones δραστηριότητες.

Επιπλέον των προνοιών της νομοθεσίας της ΕΕ, πολλές ευρωπαϊκές χώρες έχουν ήδη προωθήσει τέτοια μέτρα σε εθνικό επίπεδο. Εκτός από την εξοικονόμηση πόρων και ενέργειας, οι πράσινες φορολογίες μπορούν να αποβούν και οικονομικά πιο αποδοτικές από τις συμβατικές φορολογίες, ανάλογα με το πώς χρησιμοποιούνται τα έσοδα που εισπράττονται από τις επιβαρύνσεις αυτές.

**Η «πράσινη φορολογική μεταρρύθμιση» είναι ιδιαίτερα επίκαιρη σήμερα στην Κύπρο.** Για να αφήσει πίσω της την οικονομική κρίση, η χώρα χρειάζεται μεταξύ άλλων και δημοσιονομική σταθεροποίηση. Μια φιλοπεριβαλλοντική μεταρρύθμιση του φορολογικού συστήματος μπορεί να αποδώσει επιπλέον δημόσια έσοδα, τα οποία θα είναι λιγότερο επιβαρυντικά για την ανάπτυξη σε σχέση με τις συνηθισμένες αυξήσεις στην άμεση και έμμεση φορολογία, και επιπλέον μπορούν να δώσουν ώθηση στην εξοικονόμηση ενέργειας και φυσικών πόρων, στην «πράσινη οικονομία» και τα «πράσινα επαγγέλματα». Επίσης, μέρος των επιπλέον εσόδων μπορεί να επιστρέφεται στα πιο ευάλωτα νοικοκυριά που πλήττονται ιδιαίτερα από τις συνέπειες της οικονομικής κρίσης.

Στη διεθνή ημερίδα που διεξάγεται στις 6 Ιουνίου στη Λευκωσία, ειδικοί από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, από άλλες ευρωπαϊκές χώρες (Γερμανία, Ηνωμένο Βασίλειο, Ιρλανδία) και από την Κύπρο μεταφέρουν τις εμπειρίες τους από τέτοιες μεταρρυθμίσεις και συζητούν με το κοινό τη δυνατότητα εφαρμογής ενός πιο φιλοπεριβαλλοντικού φορολογικού συστήματος στις κυπριακές συνθήκες σε καιρό Μνημονίου.



## **Environmental Tax Reform in Times of Economic Crisis: What Are the Prospects?**

**Friday, 6 June 2014, EU House, 30 Vyronos Avenue, Nicosia, Cyprus**

***Green Week 2014 satellite event***

*jointly organized by the European Commission Representation in Cyprus  
and the Jean Monnet project "European Energy and Environmental Policy at a Crossroads"  
of the Cyprus University of Technology*

### **PROGRAMME**

**08:30 – 09:00 Registration & welcome coffee**

**09.00 – 09.30 1. Introductory speeches**

- Mr. George Markopouliotis, Head of the EC Representation in Cyprus
- Mr. Nicos Kouyialis, Minister of Agriculture, Natural Resources and Environment
- Professor Sir Christopher Pissarides, Chairman of the Council of National Economy of Cyprus

**09:30 – 11:00 2. The European Experience**

- Environmental taxation in the EU: Challenges for economic growth, fiscal sustainability and environmental protection

*Speaker: Dr. Manfred Rosenstock, DG Environment, European Commission*

- Market-based instruments for environmental policy and green growth

*Speaker: Dr. Kai Schlegelmilch, Vice President, 'Green Budget Europe'*

- Experience from Germany: Environmental Tax Reform to consolidate the budget

*Speaker: Mr. Hans Eichel, Former Minister of Finance in Germany (1999-2005)*

- Environmental Fiscal Reforms in the United Kingdom

*Speaker: Mr. Nico Heslop, Head of Energy and Climate Change Taxes, HM Treasury, UK*

- Ireland's carbon tax and the fiscal crisis – Issues in fiscal adjustment, environmental effectiveness, competitiveness and equity

*Speaker: Dr. Louise Dunne, Research Manager, University College Dublin, Ireland*

**11:00 – 11:30 Coffee break**

**11:30 – 12:30 3. Applying Environmental Tax Reforms in Cyprus**

- Reflections on environmentally friendly fiscal reforms

*Speaker: Andreas Charalambous, Director, Ministry of Finance of Cyprus*

- Targeting poor households? Distributional aspects of energy and environmental taxes in Cyprus

*Speaker: Professor Panos Pashardes, Department of Economics, University of Cyprus*



- 'Pay as you Throw': Initiatives for the implementation of market-based instruments for waste management in Cyprus

*Speaker: Mr. Haris Tsangarides, Municipality of Aglantzia, Nicosia*

**12:30 – 13:15 4. Discussion: Opportunities for Environmental Tax Reforms in Cyprus on its way to sustainable economic recovery**

**13:15 – 14:30 Lunch**

Conference moderator:

Dr. Theodoros Zachariadis, Assistant Professor, Cyprus University of Technology

Simultaneous interpretation will be provided in English and Greek.



Lifelong  
Learning  
Programme







## **Environmental Tax Reform in Times of Economic Crisis: What Are the Prospects?**

**Friday, 6 June 2014, EU House, 30 Vyronos Avenue, Nicosia, Cyprus**

***Green Week 2014 satellite event***

*jointly organized by the European Commission Representation in Cyprus  
and the Jean Monnet project "European Energy and Environmental Policy at a Crossroads"  
of the Cyprus University of Technology*

**Governments across Europe need to raise revenue to pay off debt and reduce deficits.** At the same time they are committed to implement EU legislation. Member States will be asked to pursue the implementation of structural reforms and to consolidate public finances in a growth-friendly way, i.e. by promoting the EU resource efficiency roadmap.

**Environmental Taxes are key for a cost-effective fiscal consolidation.** European states generate most of their revenues by levying taxes on labour and income. At the same time, activities causing environmental degradation and depletion of scarce natural resources (such as consumption of electricity, fuels and water as well as production of waste) account for a small fraction of government finances. This endangers economic growth and employment while rewarding over-exploitation of natural resources. Environmental fiscal reform can correct this disparity by shifting the focus of government taxes from labour/income to environmentally harmful and resource-depleting activities.

Market-based policy instruments that can be used for this purpose are carbon taxes, emissions trade, water abstraction charges, levies on the production of waste, traffic congestion charges etc. Another instrument is phasing out of environmentally harmful subsidies to fossil fuels.

Several European countries have already introduced such policy instruments. Apart from saving energy and improving the environment, environmental taxes can produce better economic results than conventional taxes: Many studies and best practices show that, depending on whether and how the additional public revenues generated from environmental taxation are recycled in the economy, an environmental fiscal reform may also be beneficial for economic growth.

**Such a reform is relevant for Cyprus.** The importance of environmental taxation is even more pronounced in countries that currently apply fiscal consolidation policies as part of broader structural reforms in their economies. To increase public revenues, governments often consider raising excise taxes on goods and services or increasing income tax rates. However, according to many economists, independent studies and international organizations, environmental and natural resource taxes are among the most promising measures to improve public finances without being detrimental to economic growth: They can discourage polluting and resource-depleting activities and at the same time generate much needed public revenues – some of which may also be used for compensating vulnerable households that may suffer from the increase in environmental charges.

Cyprus is one of the Eurozone countries faced with a serious financial and fiscal crisis. Therefore, this is the right time for national authorities to consider moving to a rigorous environmental tax reform. In this conference, the European experience from such reforms is presented; examples from other countries in crisis are provided; and national experts present their thoughts about the potential effects of such reforms on economic activity and household welfare.