

## ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ!!!

Στόχος του έργου είναι η ανάπτυξη, εφαρμογή και αξιολόγηση ενός ολοκληρωμένου σχεδίου διαχείρισης των στερεών αποβλήτων στην Τήνο σε συμφωνία με την Οδηγία 2008/98/ΕΕ.

Το πιλοτικό σχέδιο θα εφαρμοσθεί σε δείγμα 100 νοικοκυριών του Δήμου Τήνου.

Το σχέδιο θα περιλαμβάνει χωριστή διαλογή στην πηγή των ανακυκλώσιμων και των οργανικών αποβλήτων.

Τα οργανικά απόβλητα θα οδεύουν προς κομποστοποίηση σε πρότυπη πιλοτική μονάδα εντός του νησιού.

Η ομάδα εργασίας του ISWM-TINOS θα ήθελε να ευχαριστήσει το χρηματοδοτικό μέσο (LIFE+) για την οικονομική ενίσχυση στην υλοποίηση του Έργου



### Δήμος Τήνου

Τηλ: +30 22833 60100  
Φαξ: +30 22833 60111  
Web-site: <http://www.tinos.gov.gr/>  
email: [dt@1516.syzefxis.gov.gr](mailto:dt@1516.syzefxis.gov.gr)



### Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Τηλ: +30210 772 2334  
Φαξ: +30210 772 3285  
Web-site: [www.uest.gr/](http://www.uest.gr/)  
email: [mloiz@chemeng.ntua.gr](mailto:mloiz@chemeng.ntua.gr)



### Università degli studi di Verona

Τηλ: 045 802 7964 - 7965  
Φαξ: 045 802 7928 - 7929  
Web-site: [www.univr.it](http://www.univr.it)  
email: [franco.cecchi@univr.it](mailto:franco.cecchi@univr.it)  
[david.bolzonella@univr.it](mailto:david.bolzonella@univr.it)



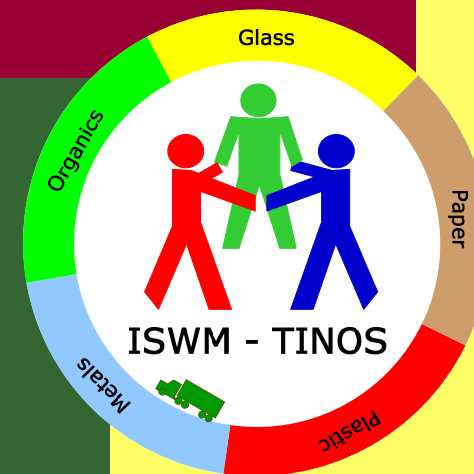
### Ινστιτούτο Τεχνολογίας & Εφαρμογών Στερεών Καυσίμων του ΕΚΕΤΑ

Τηλ: +30 210 6501593  
Φαξ: +30 210 6501598  
Web-site: [www.lignite.gr](http://www.lignite.gr)  
email: [grammelis@certh.gr](mailto:grammelis@certh.gr)

LIFE+ Περιβαλλοντική  
Πολιτική και  
Διακυβέρνηση  
LIFE10 ENV/GR/000610



«Ανάπτυξη και εφαρμογή πιλοτικού συστήματος για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Στερεών Αποβλήτων στην Τήνο σε συμφωνία με την Οδηγία Πλαίσιο για τα Στερεά Απόβλητα»



Εκδήλωση  
Ευρείας  
Δημοσιοποίησης  
Πνευματικό Κέντρο Πύργου  
Τήνος  
4 Νοεμβρίου 2011

## ISWM-TINOS

Το **ISWM-TINOS** είναι ένα πρόγραμμα συγχρηματοδοτούμενο από το LIFE+. Η διάρκεια του έργου είναι 32 μήνες, από 1.10.2011 έως 31.05.2014. Το πρόγραμμα θα υλοποιηθεί στην Τήνο (Ελλάδα) με συντονιστή το Δήμο της Τήνου και εταίρους το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το Πανεπιστήμιο της Βερόνα και το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης.

Το **ISWM-TINOS** αφορά στην ανάπτυξη και εφαρμογή ενός πιλοτικού συστήματος για την ολοκληρωμένη διαχείριση των Στερεών Αποβλήτων σε συμφωνία με την Κοινοτική Οδηγία Πλαίσιο 2008/98/ΕΕ για τα στερεά απόβλητα. Το πιλοτικό σύστημα θα εφαρμοσθεί σε 100 νοικοκυριά (400 συμμετέχοντες) του Δήμου Τήνου και στο πλαίσιο αυτού προβλέπεται η ξεχωριστή διαλογή και συλλογή των ανακυκλώσιμων υλικών (χαρτί, γυαλί, μέταλλο, πλαστικό) και των βιοαποδομήσιμων αποβλήτων. Το οργανικό κλάσμα θα οδηγείται προς αερόβια βιολογική επεξεργασία (κομποστοποίηση) σε πρότυπη μονάδα στην Τήνο. Παράλληλα, θα διερευνηθεί η δυνατότητα αναερόβιας επεξεργασίας, σε πιλοτικό επίπεδο, στις πειραματικές διατάξεις του Πανεπιστημίου της Βερόνα στην πόλη Treviso στην Ιταλία.

## ΔΡΑΣΕΙΣ

- 1η:** Προπαρασκευαστικές Δράσεις (1.10.2011 - 31.12.2011)
- 2η:** Προγραμματισμός και σχεδιασμός Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης των Στερεών Αποβλήτων για επιλεγμένη περιοχή στην Τήνο (01.01.2012 - 31.05.2012)
- 3η:** Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης των Στερεών Αποβλήτων για επιλεγμένη περιοχή στην Τήνο (01.04.2012 - 31.10.2012)
- 4η:** Υλοποίηση του Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης των Στερεών Αποβλήτων για επιλεγμένη περιοχή στην Τήνο (01.11.2012 - 31.10.2013)
- 5η:** Αξιολόγηση του Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης των Στερεών Αποβλήτων/ Προτάσεις για εφαρμογή σε πλήρη κλίμακα για την Τήνο (01.11.2012 - 31.05.14)
- 6η:** Δράσεις διάχυσης του έργου (01.10.2011 - 31.05.14)
- 7η:** Διαχείριση του έργου (01.10.2011 - 31.05.14)
- 8η:** Παρακολούθηση και αξιολόγηση (01.10.2011 - 31.05.14)
- 9η:** Δικτύωση με άλλα έργα (01.10.2011 - 31.05.14)
- 10η:** Επικοινωνιακό σχέδιο μετά την ολοκλήρωση του έργου (01.03.2014 - 31.05.2014)

Η **μονάδα κομποστοποίησης** για την επεξεργασία των οργανικών αποβλήτων από τα 100 νοικοκυριά της Τήνου θα λειτουργήσει για 12 μήνες και αναμένεται να επιφέρει εκτροπή 72 τόνων οργανικών αποβλήτων, και να αποδώσει 17 τόνους κόμποστ, το οποίο θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εδαφοβελτιωτικό. Επίσης, σημαντικό περιβαλλοντικό όφελος από τη δωδεκάμηνη λειτουργία του συστήματος θα προκύψει από τη σημαντική μείωση των αερίων του θερμοκηπίου.

Στο πλαίσιο αυτό ο **Δήμος Τήνου** σε συνεργασία με τους εταίρους του έργου, σας καλεί να συμμετάσχετε ενεργά στην υλοποίησή του, γιατί τίποτα δεν μπορεί να γίνει χωρίς τη **συμμετοχή όλων μας!!!!**

