



Τι είναι οι ΠΔΣ?

Οι Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΠΔΣ) είναι η διαδικασία με την οποία οι δημόσιες αρχές επιδιώκουν να προμηθευθούν αγαθά, υπηρεσίες και έργα με μειωμένες περιβαλλοντικές επιπτώσεις καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους σε σύγκριση με αγαθά, υπηρεσίες και έργα με την ίδια βασική λειτουργία που διαφορετικά θα προμηθευόταν.

Τι είναι το GPP4Growth?

Το GPP4Growth συγκεντρώνει την εμπειρία και τις πρακτικές εννέα δημόσιων φορέων από ολόκληρη την ΕΕ προκειμένου να βελτιωθεί η ικανότητα των δημόσιων οργανισμών να εφαρμόσουν πολιτικές που προωθούν την οικολογική καινοτομία και την πράσινη ανάπτυξη μέσω των «Πράσινων Δημόσιων Συμβάσεων» (ΠΔΣ). Το 14% του συνολικού ΑΕΠ της ΕΕ καταναλώνεται από τις δημόσιες αρχές της Ευρώπης. Αυτή η δημόσια δαπάνη για αγαθά, υπηρεσίες και έργα εκτιμάται συνολικά σε 1,8 τρισεκατομμύρια ευρώ ετησίως. Αυτή η ουσιαστική αγοραστική δύναμη της δημόσιας αρχής μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την τόνωση της οικοκαινοτομίας, της αποδοτικότητας των πόρων και της πράσινης ανάπτυξης με την προώθηση αγαθών και υπηρεσιών φιλικών προς το περιβάλλον και από άποψη πόρων.

Έκθεση για το
διαπεριφερειακό εργαστήριο
πάνω σε οίκο-ετικέτες
και μη αποκλειστικές
πρακτικές ΠΔΣ.



Περίληψη των κυριότερων σημείων

Ένα διαπεριφερειακό εργαστήριο σχετικά με οίκο-ετικέτες (eco-labels) και μη αποκλειστικές πρακτικές Πράσινων Δημοσίων Συμβάσεων (ΠΔΣ) πραγματοποιήθηκε τον Μάιο του 2018 στη Βουλγαρία. Ο Περιφερειακός Οργανισμός Οικονομικής Ανάπτυξης της Στάρα Ζαγόρα (SZREDA), εταίρος στο πρόγραμμα GPP4Growth, διοργάνωσε και φιλοξένησε το εργαστήριο που διήρκεσε διάστημα δύο ημερών.

Αυτή η ενημέρωση πολιτικής συνοψίζει τα κύρια σημεία σχετικά με τα τρία βασικά θέματα που συζητήθηκαν κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου από τους συμμετέχοντες: 1) τη χρήση οικολογικών ετικετών στη διαδικασία ΠΔΣ, 2) μια μελέτη περίπτωσης που καταδεικνύει την περίπλοκη φύση των επιχειρήσεων που ενσωματώνουν πιστοποίηση οικολογικών ετικετών ως μέρος των προσφορών τους και 3) τους παράγοντες που επηρεάζουν τις δημόσιες αρχές στην υιοθέτηση (μεγάλη ή μικρή) πρακτικών ΠΔΣ. Η ενημέρωση πολιτικής περιγράφει στη συνέχεια μια σειρά προτάσεων πολιτικής που προέρχονται από τις δραστηριότητες και τις συζητήσεις των ενδιαφερομένων κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου. Οι προτάσεις αυτές, εάν ενσωματωθούν στην ανάπτυξη της περιφερειακής πολιτικής, θα βελτιώσουν την ανάπτυξη, τη διαχείριση και την απονομή πράσινων συμβάσεων στις περιφέρειες εταίρων του GPP4Growth.

Το διαπεριφερειακό εργαστήριο

Ένα σύνολο εκπροσώπων των περιφερειακών αρχών των εννέα περιφερειών των εταίρων του GPP4Growth και των σχετικών φορέων τους, παρακολούθησαν το εργαστήριο. 43 άτομα το συμμετείχαν στις 16 Μαΐου και 25 άτομα στις 17 Μαΐου.

Σκοπός του εργαστηρίου ήταν οι ενδιαφερόμενοι φορείς του GPP4Growth να ερευνήσουν πώς να χρησιμοποιούν τις οίκο-ταμπέλες για την εφαρμογή περιβαλλοντικών κριτηρίων και την επαλήθευση της συμμόρφωσης με τις τεχνικές προδιαγραφές στις δημόσιες συμβάσεις και τότε θα απαιτείται οικολογική ταμπέλα χωρίς να οδηγήσει σε αθέμιτο πλεονέκτημα ή μειονέκτημα για τους πιθανούς υποψήφιους. Η ευκαιρία για ανταλλαγή εμπειριών που προσφέρει ένα τέτοιο εργαστήριο μπορεί να μειώσει την αντιγραφή παρόμοιων εργασιών σε όλες τις περιοχές εταίρου και την σπατάλη πόρων. Οι συνεργάτες του GPP4Growth μπορούν να δουν τι δούλεψε για άλλους συνεργάτες σε σχέση με την πολιτική ΠΔΣ και τι όχι. Έτσι, μπορούν να υιοθετήσουν μια πιο ενημερωμένη προσέγγιση για την ανάπτυξη της πολιτικής τους. Το διαπεριφερειακό εργαστήριο προσέφερε τρία διαφορετικά είδη δραστηριοτήτων για τη διευκόλυνση της μεταφοράς και της ανταλλαγής γνώσεων και την ανάπτυξη ικανοτήτων μεταξύ των εκπροσώπων των περιφερειακών αρχών. Αυτές ήταν παρουσιάσεις, συζητήσεις σε στρογγυλό τραπέζι και επισκέψεις στην περιοχή. Οι εσωτερικές ενημερωτικές συνεδριάσεις που οργανώθηκαν από κάθε εταίρο του έργου, όπου τα τελικά αποτελέσματα του εργαστηρίου παρουσιάστηκαν και διαδόθηκαν στην οργάνωση κάθε εταίρου, είναι το τελικό στάδιο του μοντέλου των «διαπεριφερειακών εργαστηρίων».



Πολλά σημαντικά θέματα γύρω από τις ΠΔΣ συζητήθηκαν κατά τη διάρκεια του διήμερου εργαστηρίου, ωστόσο τρία θέματα ξεχώρισαν. Οι βασικές γνώσεις και τα μαθήματα που προκύπτουν από την διερεύνηση αυτών των θεμάτων από τους συμμετέχοντες που παρακολούθησαν το εργαστήριο περιγράφονται εδώ.

ΘΕΜΑ 1: Χρήση οίκο-ετικετών σε Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΠΔΣ)

Τι είναι οι οίκο-ετικέτες?

Οι 'Οικολογικές ετικέτες' ή 'οίκο-ετικέτες' ή eco-labels είναι ένα εθελοντικό σύστημα ενημέρωσης και πιστοποίησης που βοηθά τους αγοραστές να λαμβάνουν αποφάσεις αγοράς με την παροχή πληροφοριών την περιβαλλοντική ποιότητα και απόδοση του προϊόντος ή της υπηρεσίας. Οι οίκο-ετικέτες επιτρέπουν στους καταναλωτές να εντοπίζουν φιλικά προς το περιβάλλον προϊόντα, ενώ ταυτόχρονα ενθαρρύνουν την αγορά να παράγει λιγότερο επιβλαβή για το περιβάλλον και πιο βιώσιμα προϊόντα. Θεωρείται γενικά ότι προσφέρουν εγγύηση αμεροληψίας, αξιοπιστίας και επιστημονική ακρίβεια, ιδίως όταν πιστοποιούνται από τρίτους. Οι οίκο-ταμπέλες μπορούν να χρησιμοποιηθούν στο πλαίσιο των ΠΔΣ για:

1. Καθορισμό περιβαλλοντικών κριτηρίων (δηλ. τεχνικών προδιαγραφών) για τα προϊόντα ή υπηρεσίες που προσφέρονται, βάσει των απαιτήσεων της ετικέτας.
2. Βεβαίωση ότι τα προϊόντα ή οι υπηρεσίες πληρούν τα περιβαλλοντικά κριτήρια που καθορίζονται στην προσφορά, μέσω της αποδοχής της ετικέτας ως αποδεικτικό συμμόρφωσης με τις τεχνικές προδιαγραφές.
3. Προτεραιότητα στα προϊόντα και τις υπηρεσίες που ανταποκρίνονται στα πρότυπα που καθορίζονται από τις οίκο-ετικέτες, παρέχοντας ένα ισχυρό κίνητρο στους κατασκευαστές να υιοθετούν πράσινες πρακτικές και να παρέχουν βιώσιμα αγαθά ανώτερης αξίας για τους καταναλωτές.

Οδηγία ΕΕ 2014/24/ΕΕ Το άρθρο 43 ορίζει ορισμένες προϋποθέσεις σχετικά τις οίκο-ετικέτες που πρέπει να πληρούνται πριν μια δημόσια αρχή μπορεί να χρησιμοποιήσει μια συγκεκριμένη οίκο-ετικέτα ως κριτήριο αξιολόγησης στο πλαίσιο μιας διαδικασίας ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Ανησυχίες σχετικά με τη χρήση των οικολογικών ετικετών στις ΠΔΣ

Υπάρχουν ανησυχίες ότι η απαίτηση μιας συγκεκριμένης οίκο-ετικέτας ως απόδειξη συμμόρφωσης στο πλαίσιο μιας διαδικασίας υποβολής προσφορών θα μπορούσε να οδηγήσει σε μεταχείριση προτίμησης έναντι συγκεκριμένων προμηθευτών. Για να αποφευχθεί αυτό, οι αγοραστές δεν θα πρέπει να απαιτούν από τους προμηθευτές να καταχωρούν το προϊόν ή τις υπηρεσίες τους σε ένα ειδικό σύστημα οικολογικής σήμανσης. Οι προμηθευτές πρέπει να είναι σε θέση να παρέχουν άλλες περιβαλλοντικές ετικέτες που να έχουν ισοδύναμες απαιτήσεις ή να παρέχουν τεχνική τεκμηρίωση που να αποδεικνύει τη συμμόρφωση με τις απαιτούμενες περιβαλλοντικές προδιαγραφές. Οι ίδιες οι οίκο-ετικέτες μπορούν να βοηθήσουν σε αυτό το θέμα παρέχοντας στους αγοραστές δημόσιων αρχών μια ενημερωμένη πηγή πληροφοριών που μπορεί να καθοδηγήσει την τεχνική προετοιμασία και αξιολόγηση των σχετικών τεχνικών προδιαγραφών στο πλαίσιο μιας πράσινης προσφοράς. Μια τέτοια πληροφόρηση θα βοηθούσε επίσης τους αγοραστές δημόσιων αρχών να εντοπίσουν τα πιο βιώσιμα προϊόντα ή υπηρεσίες.

Είναι σημαντικό να θυμόμαστε ότι γενικά, η συμμετοχή σε προγράμματα οικολογικής σήμανσης είναι εθελοντική. Οι μόνες περιπτώσεις που οι αγοραστές μπορούν να απαιτήσουν από τους προμηθευτές να παρέχουν μια συγκεκριμένη ετικέτα είναι όταν η εθνική ή η κοινοτική νομοθεσία υπαγορεύει να το πράξουν ή όταν μια τέτοια απαίτηση δεν διαστρεβλώνει τη συνολική διαδικασία ανταγωνισμού, επειδή η επισήμανση είναι συνήθης πρακτική στην εν λόγω κατηγορία προϊόντων.

Οικολογικές ετικέτες και το ISO

Ο Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης (ISO) έχει ταξινομήσει τις περιβαλλοντικές ετικέτες σε τρεις ευρείες κατηγορίες:

1. Πιστοποιημένες ετικέτες από τρίτους, σύμφωνα με τις οποίες μια εταιρεία εξασφαλίζει ότι το προϊόν της πληροί ένα περιβαλλοντικό πρότυπο που έχει αναπτυχθεί από αντικειμενικό τρίτο μέρος.

2. Αυτό-δηλωμένοι περιβαλλοντικοί ισχυρισμοί, όταν μια εταιρεία κάνει θετικούς περιβαλλοντικούς ισχυρισμούς για τα δικά της προϊόντα.

3. Οίκο-ταμπέλες μιας έκδοσης, για την μέτρηση και την κοινοποίηση συγκεκριμένης περιβαλλοντικής πτυχής που σχετίζεται με μέρος του κύκλου ζωής του προϊόντος μιας εταιρείας, πχ το «αποτύπωμα άνθρακα» ενός προϊόντος.

ΘΕΜΑ 2: Επιχειρησιακά προβλήματα στην περιβαλλοντική πιστοποίηση (Μελέτη περίπτωσης Sredna Gora AD)

Η Εταιρία: Κάθε χρόνο, ο βουλγαρικός κατασκευαστής επίπλων, η Sredna Gora AD, αγοράζει και επεξεργάζεται πάνω από 18.000 m³ ξύλου οξιάς και πεύκου, προερχόμενα από βουλγαρικά δάση. Η εταιρεία παράγει κατά μέσον όρο 2.500 καρέκλες/ημέρα και είναι ο μεγαλύτερος προμηθευτής παιδικών καρεκλών για το IKEA στην Ευρώπη.



Το πρόβλημα: Το 2013, η Sredna Gora AD έλαβε πιστοποιητικό υπεύθυνης διαχείρισης των δασών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων από το Συμβούλιο Διαχείρισης Δασών (Forest Stewardship Council, FSC). Για να είναι έγκυρες οι ετικέτες FSC, το πρότυπο απαιτεί την πιστοποίηση όλων των οργανισμών της αλυσίδας εφοδιασμού. Ωστόσο στην πράξη, ορισμένες εταιρείες επεξεργασίας (όπως η Sredna Gora AD), μολονότι είναι πιστοποιημένες, δεν μπορούν πάντοτε να αγοράζουν πιστοποιημένο ξύλο, καθώς οι αντίστοιχες δασικές εκμεταλλεύσεις δεν διαθέτουν πιστοποιητικό FSC. Έτσι, η αλυσίδα των πιστοποιημένων παραδόσεων διακόπτεται από τις δασικές εκμεταλλεύσεις. Στη Βουλγαρία, μόνο το 50% περίπου των δασικών εκμεταλλεύσεων πιστοποιούνται σήμερα σύμφωνα με το πρότυπο FSC. (Στρατηγικός στόχος της εκτελεστικής δασικής υπηρεσίας στη Βουλγαρία είναι να αυξήσει το ποσοστό στο 85% μέχρι το 2019.)

Γιατί να χρησιμοποιήσετε ένα διαπεριφερειακό εργαστήριο;

Ως πρόγραμμα INTERREG, η ανταλλαγή γνώσεων και εμπειρίας μεταξύ των εταιρών του έργου είναι κρίσιμη για το GPP4Growth. Κατά τη διάρκεια των διαπεριφερειακών εργαστηρίων, παρέχεται στους εταίρους του έργου η ευκαιρία να αποκτήσουν γνώσεις και να κατανοήσουν τις πολιτικές των προτεραιοτήτων και πρωτοβουλιών στον τομέα των ΠΔΣ, να εντοπίζουν τις προκλήσεις και τις ανάγκες προς αντιμετώπιση κατά τη φάση υλοποίησης των σχεδίων δράσης τους (Φάση 2 της πρωτοβουλίας GPP4Growth) και να διασφαλίσουν τη συμμετοχή των βασικών παραγόντων στην ανάπτυξη και τη διευκόλυνση των σχεδίων δράσης τους.

Γιατί αυτό είναι πρόβλημα? Προς το παρόν, υπάρχει πραγματικός κίνδυνος οι μεγάλες ευρωπαϊκές εταιρείες λιανικής πώλησης επίπλων να αποπροσανατολίσουν την παραγωγή τους από τη Βουλγαρία προς χώρες που διαθέτουν 100% πιστοποιημένα δάση και επομένως θεωρούνται ότι έχουν χαμηλό κίνδυνο. Αυτό θα έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην παραγωγή επίπλων στη Βουλγαρία και μπορεί να οδηγήσει σε κλείσιμο μεμονωμένων εταιρειών, όπως η Sredna Gora AD.

Πως μπορεί το GPP4Growth να βοηθήσει: Τόσο ο τοπικός φορέας που παρουσίασε την μελέτη περίπτωσης σε αυτό το εργαστήριο, όσο και η Εκτελεστική Δασική Υπηρεσία της Βουλγαρίας, η οποία μίλησε επίσης στην ομάδα σε αυτό το διαπεριφερειακό εργαστήριο, συμφώνησαν ότι πρέπει να συνεργαστούν για να συντάξουν μια πρόταση για αλλαγή πολιτικής για την αντιμετώπιση αυτού του ζητήματος και να προσπαθήσουν να εξασφαλίσουν τη βιωσιμότητα του τομέα της παραγωγής επίπλων στη Βουλγαρία. Αυτό θα είναι ένα θετικό αποτέλεσμα που προέκυψε απευθείας από αυτό το διαπεριφερειακό εργαστήριο και το έργο GPP4Growth γενικά.

ΘΕΜΑ 3: Παράγοντες που επηρεάζουν την υιοθέτηση ΠΔΣ από τις δημόσιες αρχές

Οι παράγοντες που επηρεάζουν την υιοθέτηση πρακτικών ΠΔΣ από δημόσιες αρχές εντοπίστηκαν και συζητήθηκαν στο εργαστήριο. Οι παράγοντες που επηρεάζουν την υιοθέτηση των ΠΔΣ από τις δημόσιες αρχές είναι οι εξής:

- Πολιτική στήριξη σε θεσμικό επίπεδο (δηλαδή στον ανάδοχο) και στο επίπεδο των εθνικών υπηρεσιών που είναι αρμόδιες για τις δημόσιες συμβάσεις.
- Πρόσβαση σε νομική υποστήριξη κατά την εφαρμογή περιβαλλοντικών κριτηρίων.
- Συνεργασία μεταξύ αρχών για την ανταλλαγή βέλτιστων πρακτικών.
- Κατάρρευση των μύθων σχετικά με τις ΠΔΣ, όπως η αντίληψη ότι το πράσινο είναι ακριβότερο, ένας μύθος που οδηγείται από την αξιολόγηση μόνο της τιμής αγοράς παρά του συνολικού κόστους κύκλου ζωής ενός προϊόντος ή μιας υπηρεσίας.
- Διαθεσιμότητα πρακτικών εργαλείων και πληροφοριών.
- Εκπαίδευση των υπαλλήλων στα τμήματα προμηθειών και διοικητικού προσωπικού.
- Συστηματική εφαρμογή και ενσωμάτωση στα συστήματα διαχείρισης για να καταστεί δυνατή αποκεντρωμένη λήψη αποφάσεων.
- Διαθεσιμότητα/πρόσβαση σε σαφή και επαληθεύσιμα κριτήρια, τα οποία μπορούν να ενσωματωθούν στα έγγραφα υποβολής προσφορών, ενώ συμμορφώνονται με τις οδηγίες της ΕΕ για τις δημόσιες συμβάσεις.
- Χαμηλό επίπεδο κατανάλωσης και διοικητική ικανότητα των μικρότερων δήμων.

Κοινές δημόσιες συμβάσεις

Διαπιστώθηκε στο εργαστήριο ότι η κοινή προμήθεια θα έλυne αρκετά από τα ζητήματα που αναφέρθηκαν παραπάνω. Η «κοινή προμήθεια» συνδυάζει τις προμήθειες δύο ή περισσότερων αναθετουσών αρχών ώστε μόνο ένα συμβόλαιο να δημοσιεύεται και να διαχειρίζεται για λογαριασμό όλων των συμμετεχουσών αρχών.

Τα οφέλη αυτού του μοντέλου δημόσιων συμβάσεων είναι:

- Χαμηλότερες τιμές προϊόντων φιλικών προς το περιβάλλον
- Διοικητική εξοικονόμηση κόστους (με συμμετοχή και μικρότερων δήμων)
- Συνδυασμός εμπειρίας και ικανοτήτων
- Πιθανή εισαγωγή πράσινων προϊόντων σε νέες αγορές ή χώρες, πχ σε μια διασυνοριακή συνεργασία
- Ένα εργαλείο για την προώθηση των καινοτομιών



Ένα καλό παράδειγμα κοινών προμηθειών είναι η κοινή προμήθεια της πόλης της Στοκχόλμης για την αγορά ηλεκτρικών οχημάτων. Στην περίπτωση αυτή, 296 οργανισμοί (260 δημόσιοι, 36 ιδιωτικοί) συνέταξαν τη διαδικασία υποβολής συμβολαίων. Ο εκτιμώμενος όγκος αγοράς αυτής της κοινοπραξίας ήταν 1250 οχήματα ετησίως. Στην περίπτωση αυτή, υποβλήθηκαν μόνο δύο συμβάσεις, μία για τους δημόσιους οργανισμούς και μία για τους ιδιωτικούς. Αυτή η προσέγγιση μείωσε το κόστος διαχείρισης, αύξησε τη διαπραγματευτική ισχύ του αγοραστή (οδηγώντας σε χαμηλότερη τιμή) και επέτρεψε σε μικρότερους δήμους να συμμετάσχουν.

Προτάσεις πολιτικής

- Ανάπτυξη εθνικού σχεδίου δράσης το οποίο θα περιγράφει βασικές δράσεις και μέτρα για την προώθηση ΠΔΣ.

Όσον αφορά την εφαρμογή πράσινων κριτηρίων στα δημόσια συμβόλαια:

- Εφαρμογή μεθόδων παρακολούθησης για δημόσιες προσφορές που επιτρέπουν τη συλλογή δεδομένων, τη διάδοση πληροφοριών και τη συνεχή αξιολόγηση και την αναθεώρηση της διαδικασίας σύναψης συμβάσεων.
- Επέκταση της εφαρμογής των πράσινων κριτηρίων, ξεπερνώντας παρερμηνείες που προκαλούν στρεβλώσεις.
- Υποχρεωτική εφαρμογή των πράσινων κριτηρίων στις δημόσιες συμβάσεις.
- Ενίσχυση της ικανότητας των υπαλλήλων του δημόσιου τομέα στην εφαρμογή πράσινων κριτηρίων στις προσφορές.
- Επέκταση των κατηγοριών προϊόντων, έργων και υπηρεσιών στις οποίες μπορούν να εφαρμοστούν πράσινα κριτήρια.
- Ανάπτυξη εργαλείων και εργαλειοθηκών (π.χ. βάση δεδομένων «πράσινων προϊόντων») προς διευκόλυνση της εφαρμογής πράσινων κριτηρίων.
- Ανάπτυξη συστημάτων υποστήριξης για αγοραστές και προμηθευτές του δημόσιου τομέα για τη διευκόλυνση της δικτύωσης και της παραγωγής αγαθών/υπηρεσιών.

Όσον αφορά τις διαδικασίες παρακολούθησης των ΠΔΣ:

- Δημιουργία ενοποιημένου καταλόγου αναθετουσών αρχών που να δείχνει την έκταση που χρησιμοποιούν τα πράσινα κριτήρια στις δημόσιες προσφορές.
- Ανάπτυξη βάσης δεδομένων για τη συμμετοχή των επιχειρήσεων στις δημόσιες συμβάσεις και ιδιαίτερα στις ΠΔΣ.
- Ανάπτυξη ενός εύχρηστου και έγκυρου συστήματος παρακολούθησης του αριθμού και της αξίας των ΠΔΣ.
- Περιοδική διεξαγωγή ποιοτικών ανασκοπήσεων των δεδομένων ΠΔΣ για τον εντοπισμό περιβαλλοντικών και οικονομικών επιτευγμάτων, βέλτιστων πρακτικών, εμποδίων, ελλείψεων, αναγκών προσαρμογών αλλά και ευκαιριών.
- Δημιουργία κεντρικού portal για πράσινες προσφορές, όπου θα δημοσιεύονται όλες οι προσκλήσεις υποβολής προσφορών και τα ενδιαφερόμενα μέρη θα έχουν πρόσβαση σε πληροφορίες για τις δημόσιες συμβάσεις.

Σε σχέση με τη δικτύωση με ενδιαφερόμενους φορείς ΠΔΣ:

- Οργάνωση εργαστηρίων κατάρτισης των υπαλλήλων του δημόσιου τομέα και των ΜΜΕ με διαδικασίες ΠΔΣ.
- Ανάπτυξη εκπαιδευτικού υλικού, όπως εγχειρίδια, παρουσιάσεις και βίντεο για την αύξηση της ικανότητας του προσωπικού της δημόσιας διοίκησης, δηλαδή των αγοραστών.
- Οργάνωση εκδηλώσεων με σκοπό την ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ «πράσινων» προμηθευτών και δημόσιων αρχών.

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

Χρήστος Μπούρας,
Πανεπιστήμιο Πατρών

Κτίριο Α', Πανεπιστήμιο
Πατρών, 26504, Ρίο
(Πάτρα)

Τηλ: 302 610 996 651
Email:

Περισσότερες Πληροφορίες

Αυτή η ενημέρωση πολιτικής παρέχεται από το Πανεπιστήμιο Πατρών και βασίζεται σε έκθεση του Περιφερειακού Οργανισμού Οικονομικής Ανάπτυξης της Στάρα Ζαγόρα (SZREDA), εταίρου του GPP4Growth. Η πλήρης αναφορά ονομάζεται 'Συνοπτική έκθεση για το διαπεριφερειακό εργαστήριο πάνω σε οικo-ετικέτες και μη αποκλειστικές πρακτικές ΠΔΣ' και διατίθεται κατόπιν αιτήματος.

Επισκεφθείτε το www.interregeurope.eu/gpp4growth για περισσότερα σχετικά με το GPP4Growth.