



Promoting attractiveness, competitiveness and internationalisation of Agro-food Clusters of the Med Area

Προωθώντας την ελκυστικότητα, την ανταγωνιστικότητα και τη διεθνοποίηση των συνεργατικών σχηματισμών αγροδιατροφικών προϊόντων στην περιοχή της Μεσογείου

ΟΙ ΣΧΕΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ ΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ: ΠΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ

Η τροφική αλυσίδα έχει πολλά ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, σε σύγκριση με άλλες βιομηχανίες: η ατομιστική δομή του γεωργικού τομέα, το γεγονός ότι πολλά προϊόντα μπορούν να συντηρηθούν μόνο για λίγες ημέρες, οι μεγάλες διαφορές στη δομή της παραγωγής κατά μήκος της τροφικής αλυσίδας (γεωργοί έναντι της βιομηχανίας τροφίμων, η βιομηχανία τροφίμων έναντι των μεγάλων αλυσίδων λιανικής πώλησης, οι παραγωγοί των συντελεστών παραγωγής για τον γεωργικό τομέα έναντι των γεωργών κτλ.).

Πιο συγκεκριμένα, η ατομιστική και ως εκ τούτου η πολύ ανταγωνιστική δομή του γεωργικού τομέα οφείλεται στον πολύ μεγάλο αριθμό γεωργών, οι οποίοι όμως είναι πολύ

μικροί για να επηρεάσουν την αγορά, την ομοιογένεια των γεωργικών προϊόντων και τα μικρά εμπόδια εισόδου.

Οι δομικοί αυτοί παράγοντες είναι αρκετά γνωστοί στους οικονομικούς φορείς της τροφικής αλυσίδας και απαιτούν αποτελεσματικές μορφές συμβατικών συμφωνιών μεταξύ των διαφορετικών σταδίων της αλυσίδας ή άλλες μορφές οριζόντιου συντονισμού μεταξύ των γεωργών και αποτελεσματικές μορφές κάθετου συντονισμού μεταξύ των γεωργών και των παρεπόμενων σταδίων της τροφικής αλυσίδας.

Οι σύγχρονες τροφικές αλυσίδες απαιτούν έναν σταθερό συντονισμό για πολλούς λόγους: π.χ. οι εταιρίες τροφίμων πρέπει να προγραμματίσουν τη διαθεσιμότητα αρκετών βασικών γεωργικών προϊόντων για την διαδικασία μετατροπής τους, η συνολική ποσότητα πρέπει να είναι αρκετή αναφορικά με τη δυναμική της ζήτησης της αγοράς, η ποιότητα των γεωργικών προϊόντων συχνά συσχετίζεται αυστηρά με την ποιότητα των τελικών προϊόντων τροφίμων και ως εκ τούτου επίσης πολλά ζητήματα ποιότητας



πρέπει να ελεγχθούν αυστηρά κατά μήκος της τροφικής αλυσίδας.

Τέλος, για τα ζητήματα ποσότητας καθώς και τιμών και ποιότητας, είναι αρκετά ξεκάθαρο ότι μια αποτελεσματική τροφική αλυσίδα είναι η καλύτερη ασφάλεια για μια ανταγωνιστική τροφική αλυσίδα και οι αποτελεσματικοί σύνδεσμοι μεταξύ των διαφορετικών επιπέδων της αλυσίδας είναι συχνά κρίσιμοι.

Ένα ακόμα παράδειγμα: η επιλογή συγκεκριμένων ποικιλιών για ορισμένα προϊόντα φρούτων και λαχανικών μπορεί να είναι κρίσιμη προκειμένου να επιτευχθεί η απαιτούμενη ποιότητα του τελικού προϊόντος τροφίμου μετά την μεταποίηση.

Για το λόγο αυτό, για παράδειγμα, οι εταιρίες μεταποίησης τομάτας έχουν συμφέρον στην δοκιμή και αξιολόγηση νέων ποικιλιών τομάτας για μεταποίηση, προφανώς πριν τη χρήση στο χωράφι της (νέας) ποικιλίας.



Ένας άλλος κύριος παράγοντας που απαιτεί σταθερό συντονισμό οφείλεται στο γεγονός ότι η διαδικασία παραγωγής, ακόμα και σε γεωργικό επίπεδο, έχει χαρακτηριστεί από ισχυρή εξειδίκευση και την κάθετη τμηματοποίηση, π.χ. η παραγωγική διαδικασία των πουλερικών έχει διασπασθεί, πολλά χρόνια πριν, σε διάφορα επακόλουθα στάδια που πρέπει να συσχετίζονται αυστηρά το ένα με το άλλο. Στην αλυσίδα αυτή, για παράδειγμα, ο συντονισμός αυτός πρέπει να είναι τόσο αυστηρός ώστε οι περισσότεροι παραγωγοί

έχουν αναπτύξει συγκεκριμένα συμβόλαια που συνδέουν όλα τα θέματα, ξεκινώντας από τις ανάγκες και τις απαιτήσεις των τελικών μεταποιητών.

Προκειμένου να προωθήσει έναν σταθερότερο συντονισμό στις τροφικές αλυσίδες, η Κοινή Αγροτική Πολιτική (ΚΑΠ) προσπάθησε, και στο παρελθόν, να στηρίξει την ανάπτυξη της Οργάνωσης Παραγωγών (ΟΠ) ακόμα και με αρκετά διαφορετικά εργαλεία: για παράδειγμα στην ΟΠ του τομέα των φρούτων και λαχανικών δόθηκε μια οικονομική συνεισφορά στην ΟΠ ως ποσοστό της αξίας των διακινούμενων προϊόντων, προκειμένου να συγχρηματοδοτήσει τα έξοδα τους. Η στήριξη αυτή ήταν αρκετά επιτυχής στην προώθηση της ανάπτυξης των ΟΠ ακόμα και αν διάφοροι τομείς και διάφορες χώρες λειτούργησαν με διαφορετικούς τρόπους. Οι προτάσεις για την νέα ΚΑΠ εφιστούν ένα μεγάλο μερίδιο προσοχής όχι μόνο σε μια πιο γενικευμένη στήριξη των ΟΠ, ακόμα και με μικρότερη οικονομική στήριξη απ' ότι στον τομέα των φρούτων και λαχανικών, αλλά επίσης στην στήριξη πολλών άλλων μορφών κάθετου και οριζόντιου συντονισμού και συνεργασίας όπως τις διεπαγγελματικές οργανώσεις, δίκτυα κτλ.

Η εξέλιξη αυτή της ΚΑΠ φαίνεται να είναι μια ξεκάθαρη και θετική απάντηση στη μόνιμη ανάγκη του γεωργικού τομέα ειδικότερα, και της τροφικής αλυσίδας γενικότερα, για περισσότερο συντονισμό σε σχεδόν όλες τις τροφικές αλυσίδες.

Η ΑΛΥΣΙΔΑ ΤΟΜΑΤΑΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ ΣΤΗ ΒΟΡΕΙΑ ΙΤΑΛΙΑ: ΜΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΙΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

Η περίπτωση της αλυσίδας τομάτας μεταποίησης στη Βόρεια Ιταλία είναι ένα θετικό παράδειγμα της οργανωτικής καινοτομίας που περιλαμβάνει μια ολόκληρη τοπική τροφική αλυσίδα και που ακολουθεί μια πολύ ασυνήθιστη (τουλάχιστον για την Ιταλία) προσέγγιση από κάτω προς τα πάνω.

Όταν κατά το 2006 η μεταρρύθμιση της ΚΑΠ για τον τομέα ήταν ορατή, οι εταιρίες μεταποίησης τομάτας και οι Οργανώσεις Παραγωγών (ΟΠ) μαζί με τις τοπικές διοικήσεις (ιδίως της Επαρχίας της Πάρμα) ξεκίνησαν να σκέφτονται για νέα εργαλεία για την αντιμετώπιση των δραστικών αλλαγών που ανέμεναν, αναφορικά με το νέο πολιτικό πλαίσιο και το νέο οικονομικό σενάριο. Η αρχή της απόξευξης δηλαδή ο διαχωρισμός της εισοδηματικής ενίσχυσης για τους γεωργούς από την αποτελεσματική παραγωγή της τομάτας μεταποίησης θα παρήγαγε σημαντικές αλλαγές σε επίπεδο αγροκτήματος και ως εκ τούτου και στον τομέα της βιομηχανικής μεταποίησης τομάτας.

Προκειμένου να αντιμετωπίσουν τις αλλαγές αυτές οι ΟΠ και οι μεταποιητές, μαζί με τους άλλους σχετιζόμενους ενδιαφερόμενους αποφάσισαν να καινοτομήσουν τις σχέσεις τους, προσπαθώντας να αναπτύξουν και να ενισχύσουν και την οριζόντια και την κάθετη δικτύωση, με στόχο τη βελτίωση της συνολικότερης ανταγωνιστικότητας της τοπικής αλυσίδας τομάτας μεταποίησης.

Το έτος 2007 ένας νέος συνεταιρισμός με το όνομα «Distretto del pomodoro da industria» (Περιφέρεια της τομάτας μεταποίησης) δημιουργήθηκε προκειμένου να ασχοληθεί με πολλά ζητήματα ενδιαφέροντος όλων των εταίρων.



Αργότερα, το πρώτο μισό του 2011, ο Συνεταιρισμός εξελίχθηκε σε μια πιο επίσημη Διεπαγγελματική Οργάνωση (ΔΟ) αναγνωρισμένη αρχικά από την επαρχία Εμίλια-Ρομάνια (Emilia-Romagna) και μετέπειτα με την επίσημη έγκριση της Ε.Ε.

Η ΔΟ, παρόμοια με το συνεταιρισμό, δημιούργησε πολλές ομάδες εργασίας αναφορικά με διάφορα ζητήματα όπως: περιβαλλοντικά ζητήματα που σχετίζονται με την παραγωγή τομάτας σε επίπεδο αγροκτήματος και μεταποίησης τομάτας, την εξέλιξη της ΚΓΠ, δοκιμές καλλιέργειας νέων ποικιλιών τομάτων μεταποίησης, συντονισμός των ερευνητικών δραστηριοτήτων γενικού ενδιαφέροντος για τον τομέα, ορισμός των κοινών κανόνων αναφορικά με τις σχέσεις μεταξύ των γεωργών, τις ΟΠ και τις εταιρίες μεταποίησης, τη συλλογή και το διαμοιρασμό των δεδομένων παραγωγής.

Τα μέλη της ΔΟ είναι μεμονωμένες μεταποιητικές εταιρίες στην περιοχή ενδιαφέροντος (Βόρεια Ιταλία), ιδιωτικές και συνεταιριστικές, όλες οι ΟΠ που δραστηριοποιούνται στο τομέα της τομάτας μεταποίησης στην περιοχή, οι αντιπρόσωποι των ιδιωτικών μεταποιητικών εταιριών και οι

γεωργοί. Όλοι οι παραπάνω έχουν πλήρη συμμετοχή στη ΔΟ. Παρόλα αυτά, ορισμένοι άλλοι οργανισμοί είναι «συμβουλευτικά» μέλη της ΔΟ δηλαδή η συμμετοχή τους έχει περισσότερο το στόχο της έμμεσης στήριξης της δραστηριότητας της ΔΟ. Τα μέλη αυτά είναι οι τοπικές διοικήσεις (Επαρχίες), το Εμπορικό Επιμελητήριο, δημόσια και/ή ερευνητικά κέντρα. Οι κύριοι στόχοι της ΔΟ είναι οι ίδιοι που παρακίνησαν τους ιδρυτές στην απαρχή του Συνεταιρισμού το 2007. Όλοι οι ενδιαφερόμενοι έχουν την ίδια άποψη σχετικά με την εξέλιξη του ανταγωνιστικού περιβάλλοντος και σχετικά με το γεγονός ότι η κατάσταση αυτή απαιτεί μια πιο αποτελεσματική δικτύωση προκειμένου να διευθετηθούν πολλά ζητήματα που ενδέχεται να κάνουν τη διαφορά στην ανταγωνιστικότητα της αλυσίδας.

Όλα τα ζητήματα που έχουν επιληφθεί από τις ομάδες εργασίας είναι καλοί λόγοι για τη βελτίωση της δικτύωσης στην περιοχή. Για παράδειγμα:

- Δημιουργία πιο ομοιογενών και πιο αποτελεσματικών περιβαλλοντικών κανόνων της γεωργικής παραγωγής που λαμβάνεται σε διαφορετικές περιοχές της ΔΟ.
- Προώθηση νέας συγκεκριμένης έρευνας και πειραματισμού αναφορικά με τα περιβαλλοντικά ζητήματα (π.χ. βιώσιμη χρήση του νερού σε επίπεδο αγροκτήματος και μονάδας μεταποίησης).
- Ανάπτυξη μιας κοινής θέσης για την πρόταση για τη νέα ΚΑΠ.
- Σύστημα για τη συλλογή και διαμοιρασμό δεδομένων παραγωγής κατά τη διάρκεια ολόκληρης της περιόδου παραγωγής (από τον Ιούλιο μέχρι το Σεπτέμβριο).

Γενικά, η θετική αυτή αλληλεπίδραση μεταξύ των

μελών της ΔΟ έχει επίσης και άλλες θετικές επιδράσεις αναφορικά με τη φήμη όλων των παραγωγών της περιοχής αυτής στην παγκόσμια αγορά. Οι αγοραστές και οι πελάτες από όλον τον κόσμο γνωρίζουν το θετικό αυτό κοινωνικό-οικονομικό περιβάλλον και η φήμη των προϊόντων καθώς και των επωνυμιών της περιοχής αυτής αυξάνεται συνεχώς.

Ορισμένοι από τους κύριους παράγοντες επιτυχίας και ενδεχόμενης μεταφοράς

Οι κύριοι παράγοντες επιτυχίας της περίπτωσης αυτής μπορούν να αναγνωρισθούν και να περιγραφούν ως εξής:

- α) Η μεγάλη ιστορία (περίπου ενός αιώνα) θετικών αλληλεπιδράσεων μεταξύ διαφορετικών θεμάτων (έρευνα, επέκταση, καινοτομία της μεταποίησης, καινοτομία της καλλιέργειας) της αλυσίδας,
- β) πιο πρόσφατα, η θετική εμπειρία της αλληλεπίδρασης μεταξύ ορισμένων αποτελεσματικών και ισχυρών Οργανισμών Παραγωγών λόγω του προηγούμενου Οργανισμού Κοινής Αγοράς,
- γ) μία γεωγραφικά εντοπισμένη βιομηχανία μεταποίησης και οι επακόλουθες ισχυρές αλληλεπιδράσεις, και επίσημες και ανεπίσημες, μεταξύ των εταιριών μεταποίησης,



- δ) μία σταθερή και αρκετά αποτελεσματική σχέση μεταξύ της εφαρμοσμένης έρευνας (στην

γεωργική παραγωγή και την βιομηχανική μεταποίηση) και του οικονομικού τομέα (και ως εκ τούτου των αγροκτημάτων και των εταιριών μεταποίησης),

ε) μία κοινωνική και πολιτική αντίληψη του σημαντικού ρόλου της τροφικής αυτής αλυσίδας στην τοπική οικονομία,

στ) η αυξημένη αντίληψη και κατανόηση, από όλους τους οικονομικούς και θεσμικούς φορείς, ότι το μέλλον της αλυσίδας τομάτας μεταποίησης απαιτούσε ισχυρότερες σχέσεις και μια βελτιωμένη δομή δικτύωσης προκειμένου να προωθήσει αποτελεσματικά την ανταγωνιστικότητα.

Ορισμένοι από τους παράγοντες αυτούς επιτυχίας είναι αρκετά συγκεκριμένοι για την περίπτωση αυτή και την περιοχή αυτή (όπως το σημείο α. και δ.), ορισμένοι μπορούν να είναι συγκεκριμένοι για τον τομέα (όπως το σημείο β. και σε κάποιο βαθμό το σημείο γ.) αλλά οι περισσότεροι από αυτούς μπορεί να είναι αναπαραγώγιμοι σε άλλες περιοχές και επίσης αναφορικά με άλλους τομείς ή τροφικές αλυσίδες (τομέας γάλακτος και γαλακτοκομικών, κρασιού και ελαιόλαδου, άλλων φρούτων και λαχανικών κτλ.).

Ίσως, ένα από τα πιο σημαντικά σημεία να είναι η συνοδευτική δραστηριότητα που ενδέχεται να απαιτείται, ίσως για ορισμένα χρόνια, από τοπικούς θεσμούς ιδίως όταν η προηγούμενη ιστορία των οικονομικών σχέσεων μεταξύ των παραγόντων της αλυσίδας δεν είναι τόσο μεγάλη και αρκετά βαθιά. Επιπρόσθετα, το κοινωνικό περιβάλλον, και ιδιαιτέρως η στάση των γεωργών και των επιχειρηματιών της τροφικής αλυσίδας να συνεργαστούν και να κατανοήσουν ότι η δικτύωση και ορισμένες μορφές συνεργασίας μπορούν να έχουν κρίσιμη σημασία για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, φαίνεται να είναι η πιο σημαντική διάσταση για μια επιτυχή μεταφορά της «πρακτικής» αυτής.

Συμπεράσματα

Η μακρά ιστορία (παραπάνω από έναν αιώνα) της παραγωγής τομάτων μεταποίησης στην Επαρχία της Πάρμα και των γειτονικών Επαρχιών (κυρίως της Πιασέντζα) είναι μια πολύ συγκεκριμένη διάσταση του τοπικού συστήματος που δεν μπορεί εύκολα να αναπαραχθεί αλλού. Παρόλα αυτά, η πρόσφατη εμπειρία της βελτιωμένης δικτύωσης που πραγματοποιήθηκε μέσω ενός απλού συνεταιρισμού αρχικά και μετέπειτα ενός πιο επίσημου και δομημένου Διεπαγγελματικού Οργανισμού, είναι μια θετική εμπειρία που μπορεί εύκολα να αναπαραχθεί σε άλλες τροφικές αλυσίδες και άλλα μέρη με παρόμοιο βαθμό επιτυχίας και με την ίδια πιθανότητα να υπάρξουν θετικές επιδράσεις στην ανταγωνιστικότητα.

Από την άλλη πλευρά, η περίπτωση αυτή της οργανωσιακής καινοτομίας είναι ακόμα πιο σημαντική λόγω της από κάτω προς επάνω προέλευσης της, που είναι ακόμα σχεδόν «μοναδική» στον ιταλικό τομέα τροφίμων.

Τέλος, ο πυρήνας της διαδικασίας καινοτόμησης στην περίπτωση αυτή βελτιώθηκε σημαντικά και ενδυνάμωσε τη δικτύωση και οριζόντια (δηλαδή μεταξύ των γεωργών και μεταξύ των μεταποιητών) και κάθετα (μεταξύ των πρώτων και των δεύτερων). Η δικτύωση είναι προφανώς το κύριο χαρακτηριστικό της ΔΟ και οι λέξεις κλειδιά του έργου αυτού ήταν «συνεργαστείτε για να ανταγωνιστείτε».

Η σχέση της συνεργασίας στην αλυσίδα αυτή είναι ίσως ένας από τους λόγους που εξηγεί την σχετική της επιτυχία: το 2011 η ποσότητα των μεταποιησιμων τομάτων που μεταποιήθηκαν στη Βόρεια Ιταλία ήταν μεγαλύτερη, για πρώτη φορά στην ιστορία, από αυτή που μεταποιήθηκε στη Νότια Ιταλία. Και το γεγονός αυτό δεν οφείλεται απλά στην τύχη: οι καλύτερες συμβάσεις, το καλύτερο οικονομικό περιβάλλον και μια θετική

και κοινή άποψη των επιλογών που απαιτούνται για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της αλυσίδας δείχνουν την αποτελεσματική τους επίδραση επίσης στην οικονομία των γεωργών, των συνεταιρισμών και των ιδιωτικών εταιριών μεταποίησης.

Νέα του PACMAN

Διεξαγωγή έρευνας στις επιχειρήσεις σχετικά με την κατανόηση των απαιτήσεων τους για συνεργασία

* Πραγματοποιείται μια έρευνα μεταξύ όλων των εταιριών του PACMAN αναφορικά με τις αγροτοδιατροφικές επιχειρήσεις. Η έρευνα αυτή θα καταλήξει σε βελτιωμένη αναγνώριση των καλύτερων πρακτικών και των πεδίων καινοτομίας, των αναγκών και των πεδίων συνεργασίας και των προσδοκιών αναφορικά με την στήριξη. Σχεδόν 550 εταιρίες έχουν ήδη ερωτηθεί. Η ανάλυση των απαντήσεων θα επιτρέψει τους εταίρους του PACMAN να στοχεύσουν πιο αποτελεσματικά σε μελλοντικές ενέργειες.

Συναντήσεις Έργου:

11-13 Ιουλίου 2012 / Τοποθεσία: Κιλκίς, ΕΛΛΑΔΑ

Η συνάντηση ήταν μια ευκαιρία να γίνει ο απολογισμός όλων των δραστηριοτήτων του PACMAN. Συγκεκριμένα, έγινε μια καταρχήν επιλογή των πιλοτικών δραστηριοτήτων που θα πραγματοποιηθούν κατά τη διάρκεια του έργου αυτού, συμπεριλαμβανομένης:

Της οργάνωσης διεθνών συναντήσεων για την προώθηση της δικτύωσης, της διεθνοποίησης και της βιώσιμης ανάπτυξης σε επιλεγμένες βιομηχανίες. Ιδιαίτερως, έχουν προγραμματισθεί διεθνείς εκπαιδευτικές εκδρομές γύρω από τη βιομηχανία της τομάτας, με τη συμμετοχή των

εταίρων από τρεις περιοχές: Κυανή Ακτή (Γαλλία), Μούρθια (Ισπανία) και Πάρμα (Ιταλία).

Της προώθησης ενός κοινού μοντέλου συνεργατικής διεθνούς διακυβέρνησης για τη βιώσιμη συσκευασία τροφίμων και τη μείωση των απορριμμάτων. Οι φορείς CRITT, PACA (Γαλλικό Κέντρο Αγροτοδιατροφικής Καινοτομίας και Μεταφοράς Τεχνολογίας της Κυανής Ακτής) και IMPIVA Βαλένθια (Ινστιτούτο για μικρομεσαίες επιχειρήσεις της Κυβέρνησης της Βαλένθια), θα διεξάγουν την πρώτη εργασία στο θέμα αυτό πριν το τέλος του έτους.

Η συνάντηση στο Κιλκίς ήταν επίσης μια ευκαιρία για εκπαιδευτικές επισκέψεις (Study Visits) σε επιχειρήσεις αγροτοδιατροφικών προϊόντων: στη ΦΑΡΜΑ ΚΟΥΚΑΚΗ (αγρόκτημα και μονάδα παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων) και στο ΚΗΘΜΑ ΤΑΤΣΗ (οινοποιείο).

17-18 Οκτωβρίου 2012 / Τοποθεσία: Βαλένθια, ΙΣΠΑΝΙΑ

Η συνάντηση ήταν μια ευκαιρία για εμβάθυνση στον ορισμό και στην οργάνωση των πιλοτικών ενεργειών στους εξής τρεις κύριους τομείς:

- Κατάλογος
- Εκπαιδευτικές Επισκέψεις και ανταλλαγή εμπειριών μεταξύ ΜΜΕ
- Πράσινες συσκευασίες

Στις 19 Οκτωβρίου 2012 διεξήχθη επίσης στη Βαλένθια της Ισπανίας το 2^ο Διεθνές Συνέδριο του έργου. Το συνέδριο ασχολήθηκε με την Σύνδεση των Μεσογειακών Περιοχών και Τοπίων με τις Αγροτοδιατροφικές αλυσίδες εφοδιασμού. Τα αποτελέσματα θα είναι σύντομα διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του έργου και στο επόμενο ενημερωτικό δελτίο.

ΕΚΘΕΣΕΙΣ


Παρίσι - από 21 έως 25 Οκτωβρίου 2012

Η Νο1 Παγκόσμια Έκθεση Τροφίμων

140,000 επισκέπτες επαγγελματίες αγροτοδιατροφικών επιχειρήσεων και 6.000 εκθέτες από 100 χώρες αναμένονται το 2012.

Το 80% των εκθέτων της SIAL είναι διεθνείς.

<http://www.sialparis.fr/>



Παρίσι - από 21 έως 25 Οκτωβρίου 2012

Διεθνής Έκθεση για την Επεξεργασία και Συσκευασία Τροφίμων

Διεθνής επιρροή: 40,931 επισκέπτες, συμπεριλαμβανομένων 57% διεθνών από 150 χώρες και 45% ξένων εκθετών από 25 χώρες.

Διευθυντές, υπεύθυνοι χάραξης πολιτικής, ειδικοί και υπεύθυνοι για την παραγωγή εντός της βιομηχανίας επεξεργασίας τροφίμων βρήκαν όλοι εδώ λύσεις και απτές απαντήσεις για τα έργα τους.

<http://www.ipa-web.com/>

Secur[!]Food

Issy-Les-Moulineaux - 14 & 15 Νοεμβρίου 2012

8^ο Συνέδριο και Επιχειρηματικό Συνέδριο για την Ασφάλεια και την Ιχνηλασιμότητα των Τροφίμων

Κατά τη διάρκεια των δύο ημερών, η εκδήλωση αυτή θα συγκεντρώσει τους κύριους παράγοντες του αγροτοδιατροφικού κλάδου για τον καθορισμό των ικανοτήτων για την Ασφάλεια, την Ποιότητα, το Περιβάλλον και την Ανιχνευσιμότητα καθώς επίσης και την Διαχείριση των Πληροφοριών και την Πιστοποίηση.

<http://www.securfood.com>



LYON EUREXPO – 27 με 30 Νοεμβρίου 2012

Διεθνής Έκθεση για τον Εξοπλισμό, τις Τεχνολογίες και τις Περιβαλλοντικές Υπηρεσίες

Για τέσσερις ημέρες στη Λυών, η Pollutec- ένας ηγέτης στις εκθέσεις για την Περιβαλλοντική Αγορά- συγκεντρώνει μαζί τον εξοπλισμό, τις τεχνολογίες και τις υπηρεσίες για τη μεταχείριση όλων των ειδών ρύπανσης και γενικότερα για τη διατήρηση του περιβάλλοντος και την εφαρμογή της βιώσιμης ανάπτυξης.

<http://www.pollutec.com/>



Τορίνο – 25/29 Οκτωβρίου 2012

Σημαντική Εκδήλωση για το Κίνημα Αργού Φαγητού (Slow Food Movement)

Το Salone del Gusto e Terra Madre 2012 στοχεύει στη δημιουργία μιας «συλλογικής αφηγηματικής προσέγγισης» η οποία είναι ανοικτή στο κοινό όπου οι άνθρωποι και οι περιοχές συναντώνται για να δειγματίσουν νέες γεύσεις και να αποκτήσουν καλύτερη κατανόηση μέσω των συναντήσεων και των ανταλλαγών. Η έκθεση συγκεντρώνει ολόκληρη τη βιομηχανία (παραγωγοί, μάγειρες, εργαστήρια, εκπαιδευτικές δραστηριότητες κτλ.).

<http://www.salonedelgusto.it>



21^η έκδοση της MIFFEL
Αβινιόν (Γαλλία) **23, 24 και 25 Οκτωβρίου 2012**

Η **Salon d'affaires du Grand Sud** (Επιχειρηματική έκθεση του Ευρύτερου Νότου) είναι το σταυροδρόμι του εμπορίου για τον τεχνικό και οικονομικό κόσμο των Φρούτων και Λαχανικών.

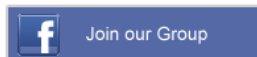
<http://www.miffel.com>

www.pacmanproject.eu

Η ιστοσελίδα www.pacmanproject.eu αποτελεί το πρώτο αποτέλεσμα της λειτουργίας του PACMAN. Εδικά σχεδιασμένη ως δικτυακή πύλη, είναι δομημένη σε αρκετούς θεματικούς τομείς εύκολα και άμεσα προσβάσιμους, χρήσιμους και ευέλικτους. Η δικτυακή πύλη PACMAN ανταποκρίνεται στους στόχους του Έργου μέσω μιας ξεκάθαρης οπτικής των συνολικών περιεχομένων του Έργου, μιας λεπτομερούς περιγραφής του Εταιρικού σχήματος του Έργου καθώς και μέσω συνεχούς ενημέρωσης και πληροφόρησης για τις τρέχουσες εκδηλώσεις στον αγροδιατροφικό τομέα σε Ευρωπαϊκό επίπεδο.

Επισκεπτόμενοι το www.pacmanproject.eu θα μπορείτε να βρείτε τις επαφές του Έργου και ενημέρωση σχετικά με τις δραστηριότητες και τα τελικά Παραδοτέα τα οποία θα είναι διαθέσιμα ώστε να ενημερώνονται οι χρήστες για τα ενδιάμεσα και τελικά αποτελέσματα του Έργου PACMAN.

Βρείτε μας στο FACEBOOK



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης