

**ΚΛΕΑΝΘΗΣ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ:**  
Η χώρα μας αποτελεί ένα hot spot όπου η κλιματική αλλαγή ήδη υπάρχει και ζούμε τα αποτελέσματά της

**ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ**

Στην Αντιγόνη Σολομωνίδου-Δρουσιώτου  
antigoni.drousiotou@phileleftheros.com



**Η ηλεκτρονική δραστηριότητα πολεμικών σκαφών επηρεάζει τη σωστή πρόγνωση**

**-Οι πολεμικοί στόλοι εμποδίζουν τις δραστηριότητες του Τμήματος Μετεωρολογίας;**  
-Πριν από ένα χρόνο παρατηρήθηκε ότι μια συγκεκριμένη διαδικασία που γίνεται 2 φορές την ημέρα στο σταθμό ραδιοβόλιων Αθλάσσας δεν πετύχαινε πλήρως τους στόχους της. Η διαδικασία αυτή ονομάζεται ραδιοβόλση, και με τη βοήθειά της γίνεται μετεωρολογική παρατήρηση της ανώτερης ατμόσφαιρας. Η παρατήρηση επιτυγχάνεται με τη βοήθεια ενός μπαλονιού γεμάτου με υδρογόνο στο οποίο αναρτάται ένα αυτόνομο σύστημα αισθητήρων θερμοκρασίας, υγρασίας κλπ. Παρακολουθώντας μέσω δορυφόρου αυτό το μπαλόνι καθώς ανεβαίνει στην ατμόσφαιρα λαμβάνονται διάφορα μετεωρολογικά στοιχεία. Φάνηκε από τις πρώτες μέρες Ιανουαρίου 2018 ότι τα δεδομένα που λαμβάνονταν ήταν ελλιπή διότι δεν γινόταν δυνατή η λήψη της ταχύτητας και της διεύθυνσης των ανέμων. Ενημερώθηκαν οι αρμόδιες αρχές και ο Οργανισμός από τον οποίο το Τμήμα αγοράζει τους αισθητήρες. Ο Οργανισμός αυτός ανταποκρίθηκε άμεσα στέλνοντας στην Κύπρο 4 τεχνικούς, οι οποίοι εντόπισαν ότι η απώλεια των μετρήσεων του ανέμου οφείλεται στην ηλεκτρονική δραστηριότητα των πολεμικών στόλων που δραστηριοποιούνται στην περιοχή μας. Το ότι δεν λαμβάνονται τα δεδομένα ανέμου, επηρεάζεται σε κάποιο βαθμό η πρόγνωση καιρού για τους επόμενους 3-4 μέρες.

Το κλίμα μας αλλάζει. Αυξάνεται η μέση θερμοκρασία και μειώνονται οι βροχές, με αποτέλεσμα να μην έχουμε πλέον άνοιξη και φθινόπωρο, αλλά μόνο καλοκαίρι και χειμώνα. Και όλα αυτά λόγω της κλιματικής αλλαγής, που όπως λέει ο διευθυντής του Τμήματος Μετεωρολογίας δρ Κλεάνθης Νικολαΐδης, γίνεται αισθητή στον τόπο μας μετά το 1980. Όσον αφορά το υπόλοιπο του χειμώνα, προβλέπει πως αν ο αντικυκλώνας των Αζορών παραμείνει στην ίδια θέση για τους επόμενους 1-2 μήνες, τότε θα έχουμε ακόμα πιο πλούσιες βροχές σε όλη την Ανατολική Μεσόγειο. Εξηγεί πού οφείλονται οι μη ακριβείς προγνώσεις που έγιναν πρόσφατα και ποιο είναι το τουρκικό παιχνίδι που παίζεται σε βάρος της Κυπριακής Δημοκρατίας και γιατί η χώρα μας δεν γίνεται δεκτή στο ECMWF. Το ECMWF, σημειώνει ο κ. Νικολαΐδης ξεκίνησε ως ένα ευρωπαϊκό ερευνητικό πρόγραμμα και μετεξελιχθηκε σε ένα ευρωπαϊκό οργανισμό, ο οποίος έχει τη δυνατότητα να εκδίδει πολύ υψηλού επιπέδου προγνώσεις, τόσο συνοπτικής όσο και εποχικής κλίμακας. Η Τουρκία ως ιδρυτικό μέλος στον οργανισμό αυτό, εμποδίζει την είσοδο της Κύπρου, άρα και τη πρόσβαση στα προϊόντα του.

**Το κλίμα μας αλλάζει, ζούμε τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής**

**-Εξελίσσεται πολύ καλά ο χειμώνας μας φέτος.**

-Είναι αλήθεια ότι οι τελευταίοι 2-3 μήνες είχαν εξαιρετική μετεωρολογική δραστηριότητα, με αποτέλεσμα να σημειωθεί στην Κύπρο αρκετή βροχή, να συμπληρώνεται η κανονική ποσότητα βροχής του μήνα, από τις πρώτες του μέρες, ενώ η βροχή είχε ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, με ελάχιστες εξαιρέσεις, αφού ήταν ήπια χαρακτήρα και συνεχής. Σημειώθηκαν διαστήματα βροχής με διάρκεια 12 και πλέον ωρών, οι περισσότερες στη νότια πλευρά του Τρόπου, με αποτέλεσμα να αρχίσει και να συντηρείται ικανοποιητική ροή στα φράγματα.

**-Δεν σταματάτε να εκδίδετε «Κίτρινους Συναγερμούς», ιδιαίτερα μετά από κάποιο λάθος που είχε γίνει.**

-Το Τμήμα Μετεωρολογίας είναι το αρμόδιο τμήμα για την έκδοση της πρόγνωσης του καιρού και των προειδοποιήσεων στην περιοχή της Κύπρου, τόσο για τον χειρισμό χώρα που καταλαμβάνει το νησί, όσο και τη θαλάσσια περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου, (η οποία μας έχει ανατεθεί από τον Παγκόσμιο Μετεωρολογικό Οργανισμό για έκδοση πρόγνωσης καιρού και προειδοποιήσεων), αλλά και την περιοχή ελέγχου πτήσεων του FIR Λευκωσίας. Εκτός από μια αστοχία που συνέβη το βράδυ 19 προς 20 Νοεμβρίου 2018, όπου στο δελτίο καιρού αναφερόταν ότι κατά τη διάρκεια της νύχτας θα σημειώνονταν καταιγίδες, αλλά δεν εκτιμήθηκε δεόντως η ένταση και έκταση των καταιγίδων, με αποτέλεσμα να έχουμε δυσάρεστα φαινόμενα, όλες οι άλλες προειδοποιήσεις που εκδόθηκαν, ακριβώς εκ των υστέρων, τότε διαπιστώνεται ότι σωστά είχαν εκδοθεί.

**-Για θερμό και ξηρό χειμώνα προειδοποιούσε το Τμήμα Μετεωρολογίας τον Νοέμβριο και ζούμε το αντίθετο.**

-Η αποτίμηση του μελλοντικού κλίματος και καιρού είναι μια πολύ δύσκολη διαδικασία και για τον λόγο αυτό εκδίδεται από εξειδικευμένα κέντρα. Οι εποχικές προγνώσεις που αφορούν το κλίμα που θα επικρατήσει στον χώρο της Νοτιοανατολικής Ευρώπης εκδίδονται από κέντρο εποχικής πρόγνωσης, με έδρα την Υδρομετεωρολογική Υπηρεσία της Σερβίας. Τις προγνώσεις αυτές χρησιμοποιεί, όπως και άλλες Εθνικές Μετεωρολογικές Υπηρεσίες, το Τμήμα Μετεωρολογίας για τις δικές του υποχρεώσεις στην Κύπρο. Το Νοέμβριο πράγματι η εποχική πρόγνωση «μικτούσε» για ένα ξηρό και θερμό χειμώνα. Από τις πρώτες μέρες του Δεκεμβρίου που διαπιστώσαμε ότι υπάρχει αστοχία στην εποχική πρόγνωση, καταγράφηκε η επιφύλαξη μας, αναφέροντας ότι η εποχική πρόγνωση για την εποχική βροχή πρέπει να περιέχει λανθασμένες εκτιμήσεις. Μάλιστα έγιναν παραστά-

# Τουρκικό βέτο εμποδίζει την ένταξη της Κύπρου στον ECMWF

σεις στο κέντρο εποχικής πρόγνωσης στη Σερβία αναφορικά με την αστοχία του. Αν δείτε την εποχική πρόγνωση για τον Ιανουάριο θα διαπιστώσετε ότι ο χειμώνας εξελίσσεται πολύωμβρος, με σχετικά όμως ψηλές θερμοκρασίες. Πρέπει βέβαια να αναφερθεί ότι οι εποχικές προγνώσεις που εκδίδονται από την Υδρομετεωρολογική Υπηρεσία της Σερβίας είναι ποιοτικά καλές και τα σφάλματά τους είναι υποφερτά αν και φέτος η αστοχία είναι μεγάλη, τουλάχιστο σε ό,τι αφορά τη βροχή.

**-Γιατί δεν κάνουμε δικές μας εποχικές εκτιμήσεις;**  
-Διότι δεν υπάρχει ικανοποιητική υπολογιστική ισχύς στο Τμήμα Μετεωρολογίας για να «τρέξει» το δικό του εποχικό μοντέλο στην περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου. Δεν είναι κάτι απλό η εκτίμηση της μέσης θερμοκρασίας και βροχής που θα επηρεάσει την περιοχή της Κύπρου τη δεδομένη περίοδο. Για να γίνει αυτό, θα πρέπει να είναι γνωστά πολλά άλλα φαινόμενα σε παγκόσμιο επίπεδο, που δυνητικά θα επηρεάσουν την περιοχή, γι' αυτό είναι εξαιρετικά δύσκολο να γίνει περιοχική εποχική πρόγνωση με ορθολογιστική μέθοδο και χωρίς τη

**“Οι εποχικές προγνώσεις που εκδίδονται από την Υδρομετεωρολογική Υπηρεσία της Σερβίας είναι ποιοτικά καλές και τα σφάλματά τους είναι υποφερτά αν και φέτος η αστοχία είναι μεγάλη**

χρήση μεγάλων υπολογιστικών συστημάτων. Εποχική πρόγνωση σε παγκόσμιο επίπεδο γίνεται από 10-15 μεγάλα κέντρα, όπως το κέντρο κλιματικής πρόγνωσης του Τορόντο, της Μελβούρνης, του Τόκιο

της Ουάσινγκτον κ.λπ.

**-Η Υδρομετεωρολογική Υπηρεσία της Σερβίας είναι ένα από αυτά;**

-Είναι ένα κέντρο που εκδίδει εποχική πρόγνωση για όλη την περιοχή της Νοτιοανατολικής Ευρώπης και χρησιμοποιεί δεδομένα, τα οποία λαμβάνει από κέντρα που εκδίδουν παγκόσμια εποχική πρόγνωση, που αναφέρθηκαν προηγουμένως.

**-Λόγω Τουρκίας συνεργάζομαστε με την Υπηρεσία στη Σερβία;**

-Η Κυπριακή Δημοκρατία διά του Τμήματος Μετεωρολογίας είναι μέλος στον Παγκόσμιο Μετεωρολογικό Οργανισμό και σε άλλους Ευρωπαϊκούς οργανισμούς, οι οποίοι συνδέουν σε τεχνικό επίπεδο τις Εθνικές Μετεωρολογικές Υπηρεσίες της Ευρώπης, όπως το European Meteorological Network και το ECOMET. Αυτοί οι δυο οργανισμοί επιλαμβάνονται τεχνικών θεμάτων που αφορούν τις Μετεωρολογικές Υπηρεσίες. Η Τουρκία δεν είναι μέλος στον European Meteorological Network. Είναι όμως μέλος στο Ευρωπαϊκό Κέντρο Μεσοπρόθεσμης Πρόγνωσης (European Center for Medium

range Forecast ECMWF) το οποίο εκδίδει πολύ καλής ποιότητας μετεωρολογικά προϊόντα. Το ECMWF ξεκίνησε ως ένα ευρωπαϊκό ερευνητικό πρόγραμμα και μετεξελιχθηκε σε ένα ευρωπαϊκό οργανισμό, ο οποίος έχει τη δυνατότητα να εκδίδει πολύ υψηλού επιπέδου προγνώσεις, τόσο συνοπτικής όσο και εποχικής κλίμακας. Η Τουρκία ως ιδρυτικό μέλος στον οργανισμό αυτό εμποδίζει την είσοδο της Κύπρου άρα και τη πρόσβαση στα προϊόντα του. Για τον λόγο αυτό το Τμήμα Μετεωρολογίας είναι υποχρεωμένο να εξεγύρει άλλες διεξόδους για τις ανάγκες του. Η συνοπτική πρόγνωση μας γίνεται δυνατή λόγω και της εξαιρετικής συνεργασίας που έχουμε με το Ινστιτούτο Κύπρου, το οποίο διαθέτει ένα υψηλής ποιότητας και ταχύτητας υπολογιστικό σύστημα. Στο σύστημα αυτό το Τμήμα Μετεωρολογίας «τρέχει» 2 φορές το 24ωρο το μοντέλο του.

**-Η λάθος εκτίμηση προήλθε λόγω της ισχύος του αντικυκλώνα των Αζορών;**

-Αυτό αφορά περισσότερο την εποχική πρόγνωση του καιρού. Η εντονότητα και έκταση του αντικυκλώνα των Αζορών υποχρεώνει τις υφέσεις να φτάνουν μέσω κεντρικής Ευρώπης στην Κύπρο με μεγαλύτερη συχνότητα από ό,τι τα προηγούμενα χρόνια. Αν ο αντικυκλώνας των Αζορών παραμείνει στην ίδια θέση για τους επόμενους 1-2 μήνες, τότε θα έχουμε ακόμα πιο πλούσιες βροχές σε όλη την Ανατολική Μεσόγειο.

**-Αυτό έχει να κάνει με τις κλιματικές αλλαγές;**

-Έχει να κάνει και με την κλιματική αλλαγή, η οποία μεταξύ άλλων υποστηρίζει ότι ο αντικυκλώνας των Αζορών θα είναι όλο και πιο έντονος σε βάθος χρόνου, χωρίς όμως να σημαίνει ότι σε βάθος χρόνου θα έχουμε αυξημένες βροχές, αφού είναι πολλοί οι παράγοντες που επηρεάζουν το κλίμα. Η κλιματική αλλαγή γίνεται αισθητή στον τόπο μας μετά το 1980. Η Κύπρος σύμφωνα με τα αποτελέσματα διεθνών συνεδρίων που οργανώθηκαν τον περασμένο Μάιο στην Κύπρο, που είχαμε την τιμή να φιλοξενησουμε το νυν και τέως Γενικό Γραμματέα του Παγκόσμιου Μετεωρολογικού Οργανισμού και διεθνούς φήμης καθηγητές, φάνηκε ότι αποτελεί ένα hot spot, είναι ένα μέρος όπου η κλιματική αλλαγή ήδη υπάρχει και ζούμε τα αποτελέσματά της. Αυτό φαίνεται από τις μετρήσεις που έχει το Τμήμα Μετεωρολογίας στη διάθεσή του.

**ΔΥΟ ΟΙ ΕΠΟΧΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ**

**-Από πότε ξεκινάει οι μετρήσεις σας;**

-Οι πρώτες μετεωρολογικές μετρήσεις λήφθηκαν στην Κύπρο με την εγκατάσταση των Βρετανών στο νησί το 1878. Από τότε διατηρούνται στοιχεία για τον καιρό και το κλίμα της Κύπρου. Οι Βρετανοί μεταξύ άλλων, εγκατέστησαν μετεωρολογικούς σταθμούς στην περιοχή που σήμερα βρίσκεται η μαρίνα της Λάρνακας, στον λόφο του Αγ. Γεωργίου (κοντά στο κτήριο της ΠΑΣΥΔΥ) στη Λευκωσία, στην Κυπερούττα και αλλού. Αρκετοί σταθμοί στην Κύπρο διαθέτουν στοιχεία 120 και πλέον ετών, σε συνεχή χρονοσειρά και για τον λόγο αυτό αποτελούν παγκόσμια μετεωρολογική κληρονομιά. Από τις μεγάλες χρονοσειρές δεδομένων που διαθέτει το Τμήμα φαίνεται η ανοδική τάση της κλιματικής θερμοκρασίας αλλά και η σαφής πτωτική τάση της κλιματικής βροχής. Το κλίμα μας αλλάζει. Δεν υπάρχει πλέον άνοιξη και φθινόπωρο, έχουμε μόνο δυο εποχικές περιόδους. Μια θερμή και ξηρή για 8 μήνες, που είναι το καλοκαίρι και άλλη σχετικά ψυχρή και βροχερή, που είναι ο χειμώνας.

**-Λόγω των ρύπων που στέλνουμε στην ατμόσφαιρα;**

-Ναι οι ρύποι θερμοκηπίου (κυρίως Διοξείδιο του Άνθρακα και Μεθάνιο) είναι ο κύριος λόγος της Κλιματικής Αλλαγής, μια και η τρύπα του Όζοντος

φαίνεται να έχει κλείσει, ως αποτέλεσμα των παγκόσμιων δράσεων των προηγούμενων 3 δεκαετιών. Το IPCC είναι ένας παγκόσμιος οργανισμός παρακολούθησης του φόρτου θερμοκηπιακών αερίων, ο οποίος εκδίδει σεναρία που αφορούν το μελλοντικό φόρτο διοξειδίου του άνθρακα στην ατμόσφαιρα. Με βάση τα ηπιότερα σεναρία του φαίνεται ότι η μελλοντική αύξηση της μέσης θερμοκρασίας του πλανήτη θα είναι περί τους 1,2 με 1,5 βαθμούς Κελσίου. Έτσι και στην Κύπρο που ήδη είναι ορατά τα αποτελέσματα της κλιματικής αλλαγής αναμένεται παραπέρα αύξηση της μέσης θερμοκρασίας και μείωση της βροχής.

**-Τι μπορούμε να κάνουμε;**

-Ο κάθε ένας πρέπει να έχει τη δική του συνεισφορά για να αποτραπουν τα χειρότερα με την κλιματική αλλαγή. Αλλά οι δράσεις πρέπει να είναι συντονισμένες και παγκόσμιες για να έχουν ουσιαστικό αποτέλεσμα. Στην Κύπρο κάνουμε δράσεις αλλά η συνεισφορά μας στο παγκόσμιο γίνεσθαι είναι απειροελάχιστη. Αν εξεταστεί η παγκόσμια κυκλοφορία των ρύπων στην ατμόσφαιρα διαπιστώνεται ότι οι ρύποι κυκλοφορούν. Σύμφωνα με έρευνα ενός γερμανικού ερευνητικού οργανισμού του Ινστιτούτου Μαξ Πλανκ φαίνεται ότι οι ρύποι που παράγονται σε άλλες περιοχές του πλανήτη φτάνουν στην Κύπρο μέσω της παγκόσμιας κυκλοφορίας.

## Έχουμε μια καλή πολύωμβρη χρονιά κάθε 8 - 10 χρόνια



**-Τι είναι το κλίμα και τι ο καιρός;**

-Ο καιρός είναι αυτό που επικρατεί τώρα και για τις επόμενες μερικές μέρες, αφορά το παρόν, το πολύ προσεχές παρελθόν και μέλλον. Το κλίμα είναι κάτι πολύ γενικότερο και αφορά τη μέση κατάσταση των μετεωρολογικών παραμέτρων για μια περίοδο 30ετίας. Προκειμένου να εκτιμηθεί η κατάσταση του κλίματος σε σχέση με την κλιματική αλλαγή θεωρείται ότι αντιπροσωπευτική περίοδος που δεν υπήρξε κλιματική αλλαγή είναι από το 1961 μέχρι 1990. Όταν γίνονται μελέτες συγκρίνονται οι σημερινές μετεωρολογικές παράμετροι με τις τότε.

**-Γιατί δίνονται ονόματα σε καιρικά φαινόμενα;**

-Στην Αμερική από το 1941 εφαρμόζεται μια πολιτική, αποδεκτή από τον Παγκόσμιο Μετεωρολογικό Οργανισμό, η οποία αφορά την ονοματοδοσία των τυφώνων προκειμένου να είναι εύκολη η αναφορά τους. Τα ονόματα δίνονται με βάση κατάλογο κοινά αποδεκτών ονομάτων σε παγκόσμιο επίπεδο. Ο Παγκόσμιος Μετεωρολογικός Οργανισμός στον οποίο η Κύπρος εί-

ναί μέλος από το 1961, θέλει να επεκτείνει και εφαρμόσει την πολιτική της ονοματοδοσίας των υφέσεων, όχι των τυφώνων αφού τέτοια φαινόμενα δεν συμβαίνουν στην Ευρώπη και για την Ευρώπη. Αφού λοιπόν δημιουργηθεί είναι κοινά αποδεκτός κατάλογος ονομάτων και θεθούν οι προδιαγραφές της επιλογής των υφέσεων για ονοματοδοσία, θα κληθούν οι Εθνικές Μετεωρολογικές Υπηρεσίες να ονοματοδοτούν τις υφέσεις που τις επηρεάζουν. Όμως δεν έχει ακόμα ετοιμαστεί ο κοινά αποδεκτός κατάλογος ονομάτων, ούτε έχουν ετοιμαστεί οι κατάλληλες προδιαγραφές ονοματοδοσίας.

**-Τα ονόματα που χρησιμοποιούνται στην Ελλάδα πώς δίνονται;**

-Αυτά τα ονόματα τα δίνει ένας ερευνητικός Οργανισμός, το εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, που δεν είναι η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, με βάση τις προδιαγραφές που ετοίμασε το ίδιο το Αστεροσκοπείο.

**-Στην Κύπρο τι κάνουμε;**

-Εμείς στην Κύπρο δεν δίνουμε και δεν χρησιμοποιούμε τα ονόματα, που κυκλοφορούν μέσω των ΜΜΕ προερχόμενα από την Ελλάδα. Εμείς περιμένουμε να τεθεί σε ισχύ η πρόθεση του Παγκόσμιου Μετεωρολογικού Οργανισμού μέσω της διαδικασίας που αναφέρθηκε ενωρίτερα.

**-Αυτή τη στιγμή κυκλοφορούν στο διαδίκτυο πλήθος προγνώσεων καιρού.**

-Ναι, είναι αλήθεια. Η έλλειψη σχετικής νομοθεσίας δίνει το δικαίωμα να αναρτάται στο διαδίκτυο ποικιλία θεμάτων που αφορούν τον καιρό, προκαλώντας πολλές φορές προβλήματα ή και μερικές φορές ανεπιθύμητες καταστάσεις και σύγχυση. Ειδικά για τα μηναιόλια και δεκαήμερα ως μέρος της παράδοσής μας, αλλά δεν θα τα αναγάγομε σε ορθολογισμό και επιστήμη. Άλλωστε ποτέ δεν σχολιάζουμε την ακρίβεια τους ή την αστοχία τους.

**-Δεν μπορούμε να κλείσουμε τη συνέντευξη**

**Αν ο αντικυκλώνας των Αζορών παραμείνει στη θέση του θα σημειωθούν κι άλλες βροχές**

**χωρίς μια πρόγνωση για τον καιρό το υπόλοιπο του χειμώνα.**

-Είναι εξαιρετικά δύσκολο το ανθρώπινο μυαλό να αποτιμήσει την παγκόσμια μετεωρολογική κατάσταση προκειμένου να εκδοθεί μια εποχική πρόγνωση για το υπόλοιπο του χειμώνα. Εκτιμάται όμως ότι αν ο αντικυκλώνας των Αζορών παραμείνει στη θέση που είναι με την ίδια ένταση, τότε το υπόλοιπο του χειμώνα μας θα είναι τέτοιο που θα σημειωθούν κι άλλες βροχές.

**-Θα ξεχειλίσουν όλα τα φράγματα μας;**

-Αν οι βροχές συνεχιστούν γιατί όχι. Άλλωστε πολλά μικρά φράγματα έχουν υπερχειλίσει και η συνολική πληρότητα είναι περίπου στο 51%.

**-Τον Ιανουάριο σπάσαμε διάφορα ρεκόρ, είχαμε και τη μεγαλύτερη εισροή νερού 24ωρου των τελευταίων 30 χρόνων.**

-Η ροή νερού στα φράγματα είναι πολύ ικανοποιητική και μακάρι να γεμιστούν τα φράγματα για να έχουμε αποθέματα, διότι δεν είναι σίγουρο ότι θα έχουμε τόσο καλή χρονιά του χρόνου. Στατιστικά φαίνεται ότι στην Κύπρο μια καλή, μια πολύωμβρη χρονιά, έρχεται κάθε 8 - 10 χρόνια.