



Σχέση νετού μεταξύ Ψυχρής (Οκτώβριος-Μάρτιος) και Θερμής (Απρίλιος-Σεπτέμβριος) περιόδου

Ο παραπάνω χάρτης δείχνει την αναλογία (σχέση) μεταξύ του νετού της Ψυχρής περιόδου (u.Ψ.π.) και της Θερμής περιόδου (u.θ.π.) του έτους. Όπως μπορούμε να παρατηρήσουμε από τις χρωματικές διαβαθμίσεις, η χώρα μας βρίσκεται εξ ολοκλήρου στη ζώνη όπου κυριαρχεί ο νετός της Ψυχρής περιόδου (Οκτώβριος-Μάρτιος). Αυτό σημαίνει ότι το κλίμα της Ελλάδας είναι καθαρά θαλάσσιο, διότι -ως γνωστόν- στα θαλάσσια κλίματα, οι βροχοπτώσεις της ψυχρής περιόδου κυριαρχούν έναντι εκείνων της θερμής. Το ακριβώς αντίθετο συμβαίνει στα ηπειρωτικά κλίματα, όπου οι βροχοπτώσεις της θερμής περιόδου κυριαρχούν έναντι της ψυχρής.

Η κυριαρχία των βροχών της ψυχρής περιόδου στα θαλάσσια κλίματα οφείλεται στις εκ δυσμών προερχόμενες υφέσεις (βαρομετρικά χαμηλά) στα μέσα γεωγραφικά πλάτη, στα οποία βρίσκεται και η χώρα μας. Αν εξετάσει κανείς τον παραπάνω χάρτη πιο προσεκτικά, θα παρατηρήσει ότι ο θαλάσσιος τύπος νετού (μέγιστος νετός κατά την ψυχρή περίοδο) είναι πιο τονισμένος στα δυτικά της χώρας μας (Ιόνιο/Αδριατική) απ'ότι στα ανατολικά (Αιγαίο/Μαύρη Θάλασσα).

Παρατηρούμε επίσης ότι ο νετός της ψυχρής περιόδου εξασθενεί όσο κινούμαστε α) από νότο προς βορρά και β) από δυσμάς προς ανατολάς. Πιο συγκεκριμένα, στην περιοχή του νοτίου Αιγαίου (Κρήτη/Δωδεκάνησα) ο νετός της Ψυχρής περιόδου υπερβαίνει το 90 % του ετήσιου νετού (περιορίζοντας τον νετό της Θερμής περιόδου κάτω από το 10 %). Είναι η περιοχή της χώρας μας με τη μεγαλύτερη ανισοκατανομή νετού μέσα στη διάρκεια του έτους. Αντίθετα, στη Βόρεια Ελλάδα (ειδικά στην περιοχή της Ανατολικής Μακεδονίας) παρατηρούμε μια σαφή τάση ισοκατανομής (50 – 60 % του ετήσιου νετού συγκεντρώνεται στη Ψυχρή περίοδο, ενώ το 40 με 50 % τη Θερμή). Κατά μήκος των ελληνοβουλγαρικών συνόρων (Ροδόπη) παρατηρούμε επίσης την πλήρη ισοκατανομή του ετήσιου νετού (50 – 50 %). Από τα Β προς ΒΑ σύνορα της χώρας μας παρατηρούμε την κυριαρχία των βροχοπτώσεων της Θερμής περιόδου (θερμικής φύσεως/ατμοσφαιρικής αστάθειας), δηλωτικό της παρουσίας ηπειρωτικού τύπου κλίματος.

Ιωάννης Γαλαμάς (weerman), ερευνητής, ερασιτέχνης κλιματολογίας