

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΠΥΞΙΔΑΣ

### (Β) ΕΠΙ ΧΑΡΤΟΥ

1. Μετά την σκόπευση, τοποθετούμε την πυξίδα μας τελείως ανοιχτή στον χάρτη, κατά τέτοιο τρόπο ώστε :

**α)** Η μία από τις μεγάλες πλευρές (ακμές) της πυξίδας να εφάπτεται του πυροφυλακείου μας.

**β)** Το βέλος του δίσκου ενδείξεων της πυξίδας (και όχι η μαγνητική βελόνα) να δείχνει προς το επάνω μέρος του χάρτη (Βορράς του χάρτη).

2. Ολισθαίνουμε την πυξίδα επί του χάρτη (και πάντοτε εφραπτόμενη του πυροφυλακείου μας) μέχρις ότου μία από τις γραμμές του δίσκου της πυξίδας να συμπέσει με μία από τις κάθετες γραμμές (μεσημβρινούς) του χάρτη.

3. Μετά τα ανωτέρω, η φωτιά ευρίσκεται επί της ευθείας που σχηματίζει η εφραπτομένη αυτή πλευρά της πυξίδας μας ή επί της προέκτασης αυτής της ευθείας (έκτος πυξίδας δηλαδή) και με κατεύθυνση προς την πλευρά του καθρέπτη της πυξίδας, δηλαδή προς την πλευρά που σκοπεύσαμε την φωτιά.

4. Τελικός έλεγχος σωστής κατεύθυνσης της φωτιάς : Κοιτάμε στην πυξίδα την ένδειξη των μοιρών(από την σκόπευσή μας προς την φωτιά) και ελέγχουμε εάν πράγματι αντιστοιχούν προς την κατεύθυνση που προσδιορίσαμε ότι είναι η φωτιά.(Δηλαδή: προς το σωστό τεταρτημόριο του χάρτη).

Παράδειγμα : Αν η σκόπευση μας αντιστοιχεί στις 230° ελέγχουμε αν πράγματι η κατεύθυνση της φωτιάς που προσδιορίσαμε είναι Ν.Δ. και όχι Β.Α. ή άλλη κατεύθυνση. ΟΠΟΤΕ : θα πρέπει να γνωρίζουμε πολύ καλά την αντιστοιχία των εκάστοτε μοιρών της σκόπευσης μας με τα τεταρτημόρια του χάρτη (Β.Α.,Ν.Α.,Ν.Δ.,Β.Δ.)

