

## RESISTENZA ALLA ROTTURA CORDE CANAPA

A seguito dell'interessamento di un Gruppo Speleo del litorale laziale, abbiamo potuto provare a Costacciaro anche delle corde di fibra naturale (canapa) del diametro di 12 mm, con tre trefoli ritorti. La fune era nuova. Dal punto di vista della normale progressione speleologica il fatto non ha alcun riscontro pratico, anzi bisogna ricordare e rimarcare con decisione che le corde in fibra naturale sono estremamente pericolose in grotta e anche solo dopo poche settimane di permanenza nell'ambiente sotterraneo possono marcire e ridurre la propria resistenza fin quasi a zero. Comunque la curiosità era molta e, per soddisfare anche la vostra, ecco i risultati.

<b>Forze di rottura (kgp) corda canapa (senza e con nodo)</b>		
	<b>Senza nodo (Fr)</b>	<b>Con nodo (Frn)</b>
<b>Corda nuova</b>	<b>1018</b>	<b>870</b>