

Condivido il video Energia pulita ... e ricordi di mulini ad acqua, in cui gli studenti possono prendere visione di alcuni macchinari funzionanti grazie all'energia fornita dall'acqua.

I modelli presentati nel video sono una riproduzione abbastanza fedele di macchinari in uso negli anni 40-60, utilizzati da piccole imprese artigiane (mulini a pietra, segherie, officine), per lo più a carattere familiare, sorte laddove, grazie al dislivello del terreno e alla presenza di un torrente o di un rio, era possibile sfruttare il "salto d'acqua".

{loadposition user7}

La ruota motrice e i modelli sono stati realizzati con materiale povero (compensato di legno), senza disporre di documenti o foto dell'epoca ma esclusivamente sulla base del vissuto dell'autore e di immagini ancora ben nitide nella sua mente.

Nel caso specifico il luogo dei ricordi è il piccolo borgo "Molino Varaita", posto all'inizio della Valle omonima (Rossana - Cuneo - Piemonte - Italia).

Ottima risorsa, utilizzabile all'interno dei percorsi di Tecnologia.

{loadposition user6}