
Tempo di... castagne!

Autore: Désirée Picone

Fonte: Città Nuova

Realizziamo coi nostri bimbi una castagna nel suo riccio. Fare un lavoretto insieme è trascorrere del tempo di qualità che farà tutti felici

Autunno, tempo di foglie gialle, marroni e rosse e tempo di... castagne! Delle castagne conosciamo il sapore, la forma dei ricci che le contengono, ma conosciamo poco dei loro alberi. **I castagni sono alberi molto importanti nell'ecosistema.** Pensate che una trave di legno di castagno contiene 141 kg di CO2 assorbita e fissata dalla pianta durante sulla sua vita. Utilizzare questo tipo di legno per le costruzioni di edifici equivale a sequestrare il carbonio dall'atmosfera e ridurre l'effetto serra. I castagneti però sono importanti anche per evitare frane e incendi, a patto però che vengano curati, e non abbandonati a loro stessi. Alla base dei castagni infatti si formano tante specie viventi tra funghi e piante, ma queste ultime quando marciscono, se non levate, producono due effetti negativi: le radici dell'albero non riescono a trattenere terreno come prima e quindi si possono creare delle frane oppure possono essere più facilmente incendiabili. Ecco perché bisognerebbe avere cura dei castagni e non solo prendersi le castagne da mangiare. Ora che abbiamo imparato qualcosa in più sui castagni, creiamo noi una castagna nel riccio con carta, colla, matite, forbici, una forma circolare e un fermacampione. Iniziamo con ricalcare la circonferenza del cerchio su un cartoncino verde, facendo così due forme circolari che saranno il nostro riccio. Ritagliamo i cerchi. Su uno di questi disegniamo un arco e ritagliamo. Dobbiamo ottenere due sezioni che si apriranno e chiuderanno poi con il fermacampione. Sovrapponiamo le due sezioni in un punto in basso come a voler simulare un ventaglio e, tenendole ferme in quel punto, appoggiarlo al cerchio di sotto. Fare un buco che attraversi le due sezioni e il cerchio sottostante. All'interno inserire il fermacampione e fissarlo. Disegnare su un altro cartoncino verde dei triangoli che ritaglieremo ed incolleremo sui cerchi per fare le punte del riccio. Su un cartoncino marrone disegniamo una castagna e creiamo anche la sua parte più chiara con un cartoncino beige o se preferiamo la coloriamo soltanto con un pastello marroncino chiaro. La ritagliamo. Disegniamo poi, su un foglio bianco, gli occhi e aggiungiamo con una matita scura bocca e naso. Inseriamo la castagna nel suo riccio che si aprirà e chiuderà a nostro piacimento! Guarda anche il [video tutorial](#) di questo lavoretto.