

L'estrazione della clorofilla

Materiale occorrente:

- alcune foglie
- contenitore
- alcool

Esecuzione:

Prendiamo delle foglie e le tagliamo in piccoli pezzi versandoli successivamente dentro il contenitore con l'alcool. Possiamo osservare che l'alcool diluisce la clorofilla che colora le piante



Teoria:

Le piante hanno un pigmento chiamato clorofilla che dà il classico colore verde che vediamo. Grazie alla clorofilla avviene il fenomeno della Fotosintesi Clorofilliana